

VISIT...

LANZAROTE  
*Caliente*.COM

УМР

Б. Кошкин

# ТАЕЖНЫЕ СЕКРЕТЫ





Б. Ковалев  
ТАЙНЫЕ  
СЕКРЕТЫ



## Б. В. КОШКИН И ЕГО КНИЖКА

Книга, написанная для охотников писателем или ученым, — вещь обычная, хотя и не очень распространенная, так как такой литературой мы небогаты. Но книга, созданная профессионалом-охотником для других охотников, — дело совсем иное. Примеров этого мы, пожалуй, не знаем.

Однако прежде чем говорить об опыте нашего автора, необходимо выяснить, что такое «охота» и «охотник».

Казалось бы, не может быть даже такого вопроса, так как ответ на него ясен каждому. Но на поверку выйдет, что дело не так-то просто.

Одни ответят, что охота — это забава. Другие прибавят, что это «злая забава». Многие предпочтут назвать охоту «спортом». Будут такие, что приведут пословицу, рожденную в средней полосе России: «кто стреляет да удит, у того ничего не будет» и отмахнутся от вопроса, как от пустяка. И лишь немногие укажут, что охота — это одна из форм сельского хозяйства, производство больших и незаменимых ценностей — продуктов питания и сырья для легкой промышленности. Соответственно по-разному определяют и охотника. Для одних это отдыхающий — «воздушник», как говорят в сибирской деревне. Для других — «спортсмен». Кой для кого — тунеядец, «шабашник». И лишь немногие объяснят, что настоящий охотник — это работник сельскохозяйственного производства, труженик, отдающий государству продукты своего труда.

В такой разности понимания есть своя правда, ибо понятие «охота» двояко. Есть охота любительская, которая действительно служит формой здорового и полезного отдыха, средством тесного общения с природой. Есть охота производственная, то есть область сельскохозяйственной деятельности, направленная на использование ресурсов дикой живой природы. Только «спорта охотничьего» у нас нет. Ведь спортом называется такая сумма действий, которая не имеет в виду получение материальной выгоды в виде ли заработка или приобретения ценных предметов. А каждый охотник заинтересован в ценности добычи, будь то пушная шкурка для сдачи государству или деликатесное мясо для своего стола. Спорт среди охотников рождается тогда, когда (как, например, в Чехословакии) все добытое будет сдаваться в кооператив для реализации, а удовлетворением охотника будет только меткость выстрелов или работа собак.

Есть, разумеется (в семье не без урода), люди, которых именуют охотниками-браконьерами. Это хищники, хапуги, любители легкой наживы. Их сравнительно немного, но и не так мало, чтобы о них не говорить и с ними не бороться. Но они вовсе не имеют права называться охотниками, как нельзя называть чабаном того, кто крадет баранов.

подавляющая часть многомиллионной массы советских охотников (а у нас практически мало людей, к охоте вообще равнодушных) — любители. Охотников-производственников очень мало. Во всяком случае, в сравнении с тем, сколько требуется рабочих рук для освоения богатств дикой живой природы нашей неоглядной страны. Сейчас считается, что осваиваем мы около 50% охотничьих угодий. Это как максимум, да притом из того, что осваивается, по-доброму, половина лишь посещается охотниками, то есть степень использования производительности этих угодий ничтожна.

Партия и правительство требуют от народа мобилизовать на дело строительства коммунизма все производительные силы страны. Но среди этих производительных сил далеко не последнее место занимают ресурсы дикой живой природы. А они неисчерпаемо велики, если к ним подойти толково. Самое ценное среди них — пушнина, продукт незаменимый, продукт экспортного

значения, по многим видам которого наша страна была и остается монополистом. А затем — мясо пернатой и четвероногой дичи, чудодейственные панты, медвежья желчь и сало, кабарожья струя и прочее. Наконец, дары растительности — та колоссальная масса ягод, грибов, орехов, — возможности использования которой даже приблизительно никем не подсчитаны и даже не осознаны. Перед нами в полном смысле слова «зеленая целина», и поднимать ее надо силами всего народа.

Разумеется, для того чтобы привести в движение эти дремлющие силы, нужны люди, могущие это делать, знатоки, умельцы, то есть не просто те, кому вздумалось позаниматься охотой, а мастера, специалисты этого дела. Великим искусством надо обладать, чтобы жить охотой, то есть добывать продукцию высшего качества в количествах, обеспечивающих заработок, необходимый для удовлетворения высоких материальных потребностей советского человека. Охота как отдых, даже подсобное, временное дело — это одно, охота как профессия — совсем другое. Надо сжиться с природой, изучить в совершенстве ее местные особенности, научиться не только использовать ее как производительную силу, но и противостоять ее суровым законам. Надо понимать, что и когда можно взять на угодьях без вреда для их производительности и, одновременно, как сохранить свою жизнь и здоровье в непогоду и в жару, при защите от паразитов, а то и в схватке с медведем, которая далеко не всегда сходит безнаказанно.

Незнание этого приводит к печальным последствиям. Не раз мне приходилось быть свидетелем того, как охотники-горожане, увлеченные таежной экзотикой, «вербовались в охотники» и уезжали в хозяйства, да еще с семьями. И как часто — увы — возвращались эти люди больными, исхудалыми, обносившимися, глубоко разочарованными и раскаивающимися в своей затее.

Немало было и таких, кто приживался в тайге, но это в основном те, кому посчастливилось получить хорошего учителя, хранителя секретов таежной жизни. Ведь до сих пор у нас в деле освоения тайги и тундры преобладает кустарное ученичество, личный показ и пример. Без него беда, прочитать нечего, а иной случай, могущий принести смерть и в то же время требующий лишь небольшой сноровки для его устранения,



приключается раз в жизни и саму жизнь легко может прекратить.

Ученые и писатели, добросовестно или поверхностно изучая опыт таежников, стремятся обогатить наши знания описанием особенностей таежной жизни. О них говорится в художественных произведениях (в которых, к сожалению, так много попадает недопустимых вольностей). О них повествуется в справочниках и руководствах, полезных, но далеко не всеобъемлющих и мало распространенных. Но беда в том, что сами пишущие обычно совершенно беспомощны в тайге, водят их там чуть не за руку и, говоря с чужих слов, они легко впадают в невольные, но иногда весьма грубые ошибки.

Хочется услышать голос самих таежников, носителей исконной охотничьей культуры, всей своей жизнью тайге обязанных.

Мало кто даже представляет себе, как полезны для молодежи, для производства и самой науки были бы такие бесхитростные описания.

Вот почему мы с интересом встречаем первый опыт такого рода — книжку Б. В. Кошкина.

Автор работы — охотник-производственник. Занимаясь преимущественно добыванием зверя и птицы, выполняя договор на сдачу пушнины, он не ограничивается этим. Он деловито и полно использует дары живой природы прекрасно известного ему юго-западного Прибайкалья. Он умеет вовремя собрать и заготовить впрок грибы и ягоды, спелые кедровые орехи. Он издавна интересуется лекарственными растениями и весьма осведомлен не только в сборах, но и в лечебном их применении. Он мастер всякой таежной работы, и тайга для него — родной дом.

Свою книжку автор адресует прежде всего новичкам в тайге и охотничьей молодежи. Его рекомендации, интересные и полезные, основаны главным образом на опыте Прибайкалья и в той или иной степени не удовлетворят охотников других районов. Это естественно. Тайга наша бескрайна. Она полна особенностей, и надо пожелать, чтобы в разных ее концах нашлись люди, которые последовали бы примеру нашего автора и выступили бы со статьями и брошюрами, составленными по их местному опыту.

Всенародно велика задача поднятия «зелёной целины». Огромен предстоящий труд, и он под силу только всей массе охотников, таежников, друзей родной природы.

Возбудить инициативу, привлечь к личному творческому участию в этой работе наибольшее число участников — вот к чему мы должны стремиться, и опыт Б. В. Кошкина может послужить в этом смысле обнадеживающим примером.

Профессор В. СКАЛОН.





## ОТ АВТОРА

40 лет я хожу по тайге. Исходил ее, что называется, вдоль и поперек. Знаю, как добыть медведя, знаю, как стрелять белку, колонка, соболя. Знаю лечебные свойства трав и корней... Прямо скажем — чувствую я себя в лесу, как дома. Но вот часто мне — у костра, на степных привалах или просто в пути — встречаются люди, особенно молодые, для которых лес полон неразгаданных тайн. Это и геологи, впервые вышедшие на поиски земных кладов, это пионеры и школьники — участники туристических походов. Это и начинающие охотники; это, наконец, кино-и фоторепортеры или просто — фотолюбители, мечтающие о необыкновенных кадрах из жизни лесных обитателей... Да что перечислять!

Вот написал я книжку, как умел. Написал для тех, кто любит ходить по лесным тропам, но не знает или знает мало о лесных тайнах, о лесном чуде.

Хочется мне рассказать о том, как быть в тайге рациональным хозяином, хочется мне поделиться немного своим многолетним опытом охотника и зверолова.

Я расскажу вам о том, как строить жилье в тайге и заготавливать таежные продукты. И о том, как выслеживать медведя и расставлять капканы на зверя. Я расскажу вам о лекарствах таежной аптечки, о приметах погоды и о том, как не заблудиться в лесу.

Я хочу еще, чтобы тот, кто прочитает мою книжку, понял, если не знает: таежными богатствами нужно не только пользоваться — их надо ценить и беречь.

## ТАЕЖНОЕ ЖИЛЬЕ

В таежных сибирских просторах, когда приходится под открытым небом находиться недели и месяцы, важное значение имеет жилье. Оно дает возможность людям отдохнуть, хорошо выспаться ночью, укрыться в ненастную погоду.

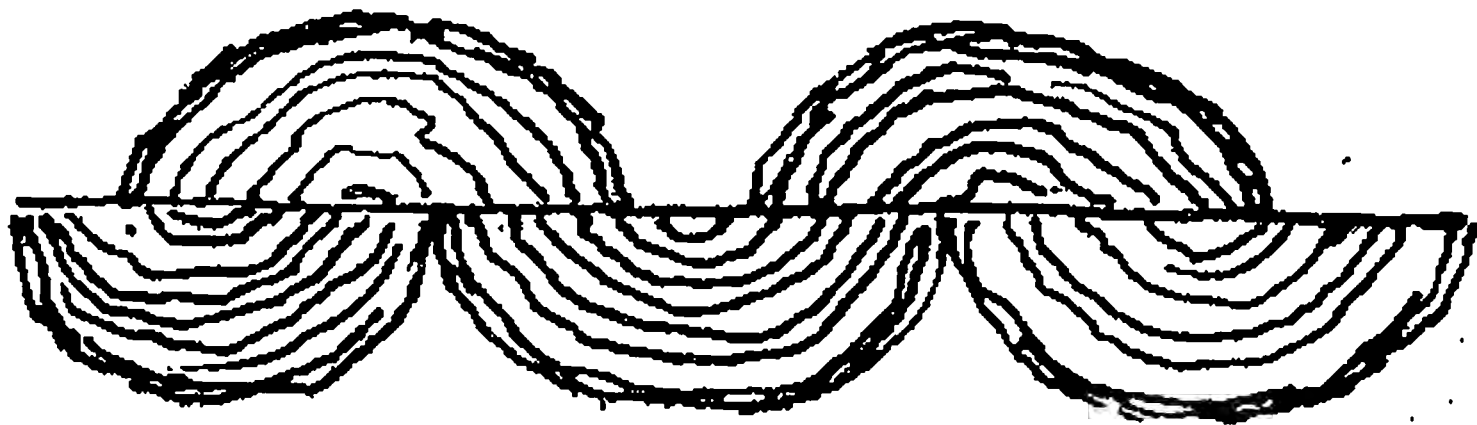
Вот о том, где и как его строить, я и хочу рассказать.

Самое удобное и надежное жилье в тайге — избушка. Прежде чем ее ставить, надо выбрать место: около избушки должен быть, во-первых, запас леса сухостоя, валежника и сырораствующего примерно на несколько лет, во-вторых, вода: родник или ручей. Строить избушку лучше на южном склоне, который больше обогревается солнцем и надежно защищен от холодных ветров, особенно в зимнее время года. Не ставьте избушку близко у воды, иначе весной ее будет заливать.

Лес для избушки нужно выбирать ровный. Деревья валят толщиной в комле 20—30 см, штук 6—7. Сделав из прута мерку в 3 м и отметив на ней 2 м, сваленные деревья распиливают на бревна, кряжи: 14 штук 2,5-метровых и 14 штук 3,5-метровых, из расчета на 1—2 человек. (Толстые бревна обычно укладывают вниз, а тонкие — наверх.) Лес избушки-сруба ошкурить — очистить от коры. Углы зарубаются «в лапу». Вниз на оклад лучше класть лиственницу — она меньше гниет.

Между бревен и в углы кладут мох, чтобы в щели и дырки не дуло. Избушку нужно ставить так, чтобы дверь была с той стороны, с которой меньше бывает ветра, особенно зимой.

В первом венце — в окладе запиливается дверь раз-



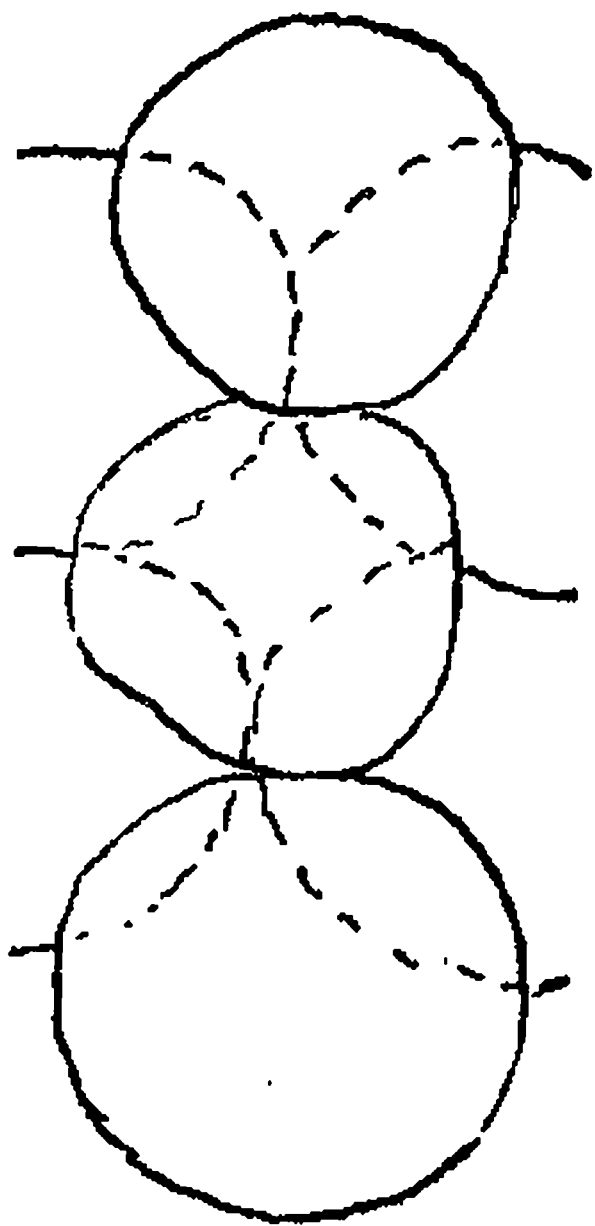
*Крой половинником, вразбежку*

мером 58×110 см, в этой же стене — окошечко — 50×25 см. В соседней стене, но не в противоположной, запиливается окно чуть больше, под ним ставится столик.

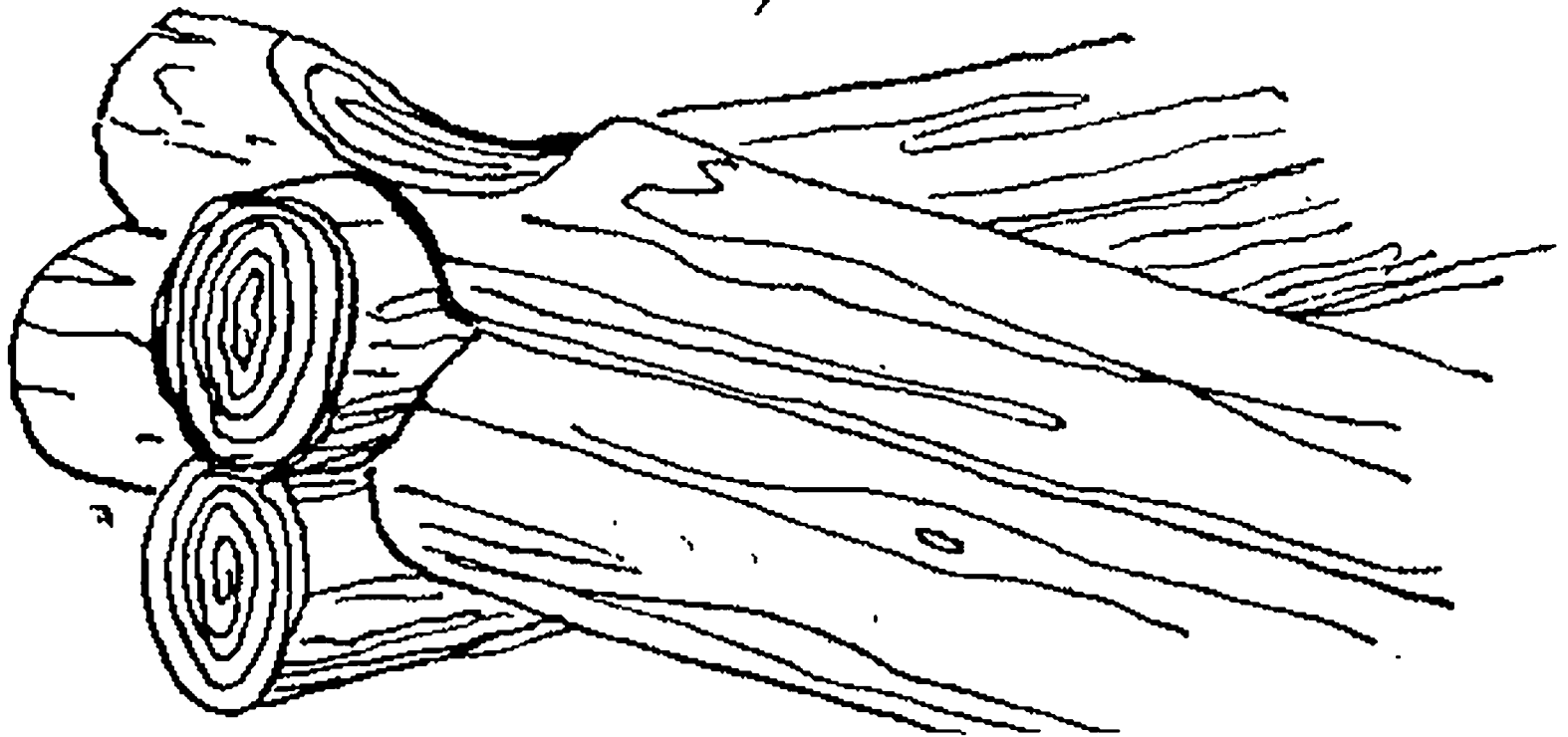
Избушка обязательно осядет, поэтому делайте ее высокой.

Когда сруб избушки будет закончен, можно стелить потолок. Лучше всего его делать из половинника. Места стыка потолка со срубом нужно хорошо проконопатить мохом. На потолок с наружной стороны сначала настилается мох, а потом забрасывается слой земли толщиной в одну-две четверти. После того как потолок будет засыпан землей, кроется крыша. Делается она из половинника и накрывается «вразбежку» или из тонких жердей на один или два ската. Сверху жерди закрывают круглыми пластами дерна травой книзу, землей наружу. От этого крыша делается плотнее и не промокает.

В потолке избушки, там, где намечено поставить железную печку, вырубается дыра, пространство



*Покрытие  
Крыши дерном*



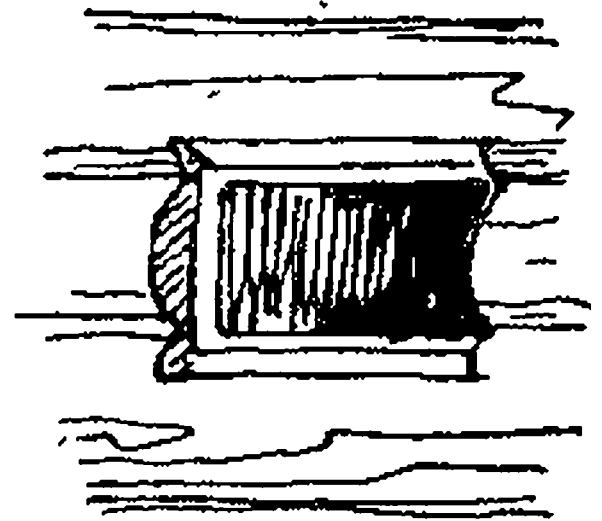
между трубой и дырой проклады-  
вается камнями или закрывается  
куском железа, в котором сделано  
отверстие по диаметру трубы. Диа-  
метр трубы должен быть не мень-  
ше 10 см, иначе печь будет все  
время дымить, а труба — покры-  
ваться изнутри сажей.

Печь должна стоять недалеко  
от двери.

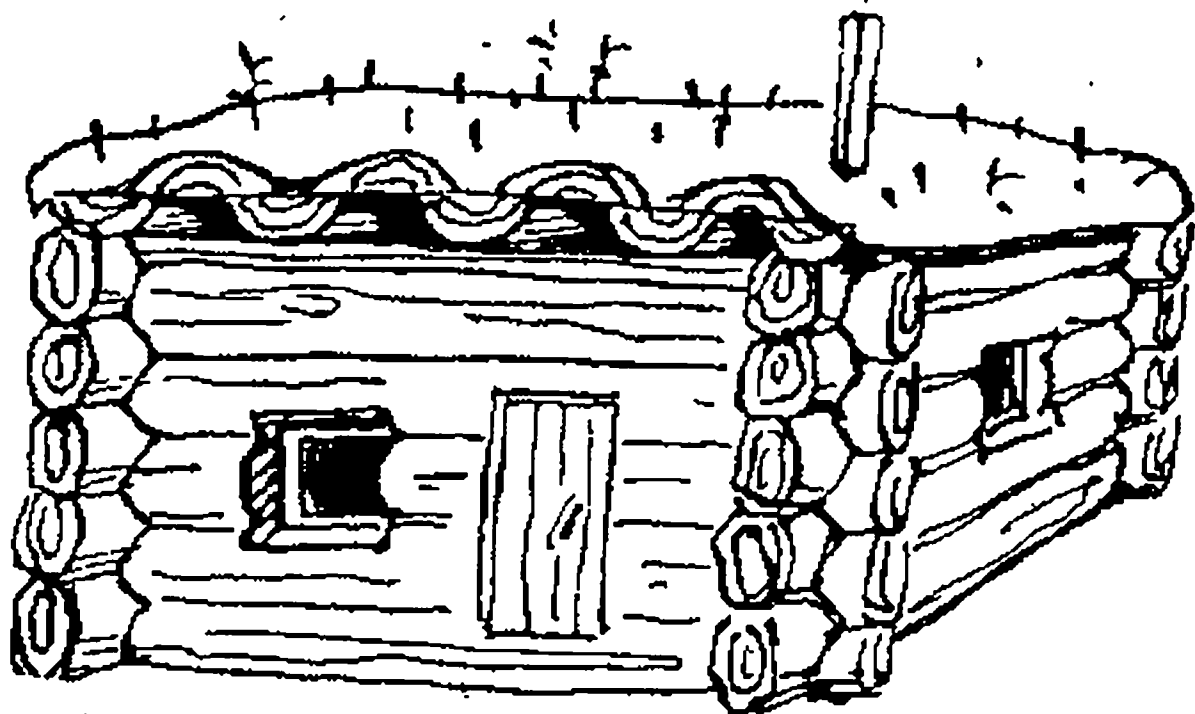
Для дверей выбирайте сухое  
дерево сантиметров 30 в диаметре,  
отпилите его по размеру двери, за-  
тем расколите на доски, протешите  
их, сколотите и подгоните по  
размеру двери. Ни в коем случае  
не делайте дверь из сырого дере-  
ва — она через месяц рассохнется.

Косяки в окна и двери делаются  
так. По размеру выпиленного от-  
верстия для двери вытесывают 4  
бруска — 1 кверху, 1 книзу и 2 с  
боков — и плотно вбивают с мохом  
в запиленное отверстие в срубе.

Если приходится строить избуш-  
ку на сыром, болотистом месте, то  
надо сначала вбить сваи и сделать  
настил, а сверху положить дерн и  
земли сантиметров на 20. И на  
этом основании строить избушку.



окно



*З и л и б б е*

Через месяц или два, когда сруб избушки немного осядет, его нужно еще раз хорошо проконопатить мохом.

Теперь осталось заготовить дрова. Делайте это как можно раньше, лучше весной — они за лето хорошо просохнут. Долготье составьте «в костры», а пиленые, колотые пололам — в поленицы: они не намокают от дождей, легче просыхают и продуваются ветром. Дрова пилятся по размеру (длине) печки.

Временным жилищем может служить землянка. Для нее выбирается естественная ямка и углубляется, сверху кладется один венец бревен, а на него опираются матки. На них кладется потолок из половинника, покрывается мохом и засыпается землей. Крыша кроется так же, как и у избушки. У выхода из землянки делается дверь и с этой же стороны окно. Делают его больше, чем у избушки. В землянке установите железную печку.

Около жилища необходимо сделать лабаз и погребок для хранения продуктов.

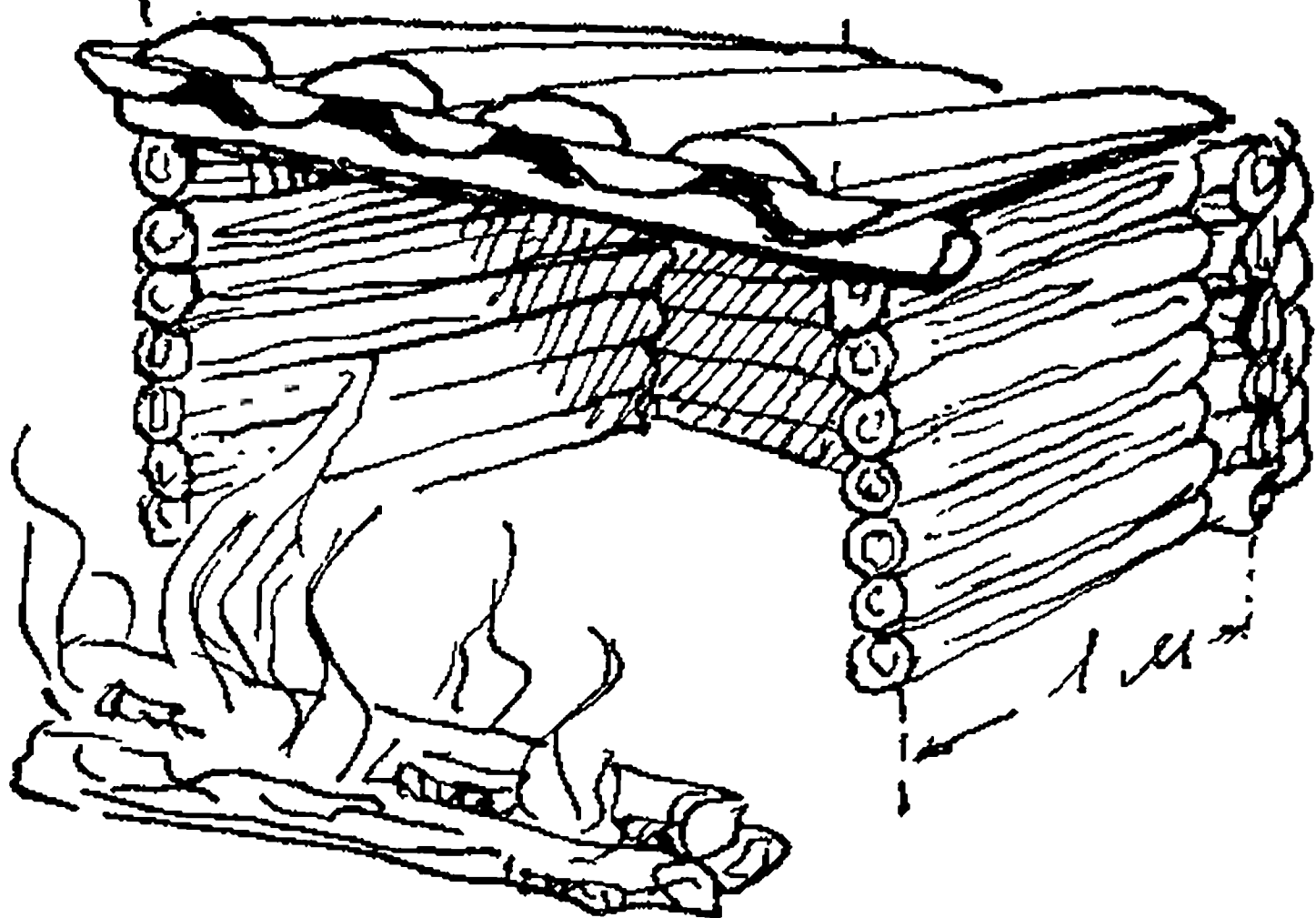
Лабаз — это надземное сооружение на сваях, которыми могут служить три рядом растущих дерева. Лабаз сооружается на высоте 2—3 метров от земли. Поперечины помоста скрепляются с деревьями проволокой (она держит крепче, чем гвозди). Деревья, на которых устраивается лабаз, ошкурите. Поперечины помоста надо делать из прочного дерева — из лиственницы. Лабаз можно накрыть корой лиственницы или берестой, но лучше всего — половинником. С южной стороны в стенке лабаза устраивают дверку такой величины, чтобы в нее мог влезть человек. Все щели лабаза проконопачьте.

Свай-столбы, на которых стоит лабаз, снизу от зем-



2 м

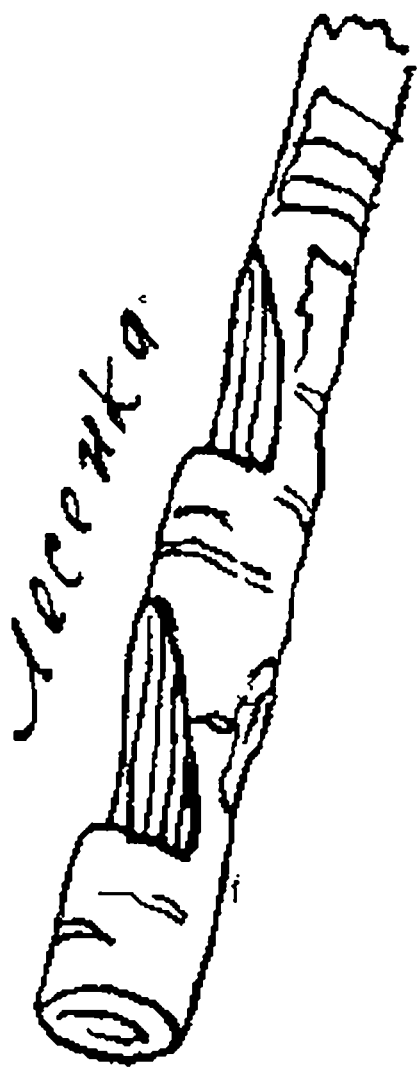
Трехстенок



ли на расстоянии 1—1,5 метра раза два в год смазывают смолой, чтобы в лабаз не пробирались муравьи.

Погреб-ледник делается обычно где-нибудь с северной стороны бугра, если возможно — в камнях, где в летнее время сохраняется низкая температура. Из половинника или круглого леса сооружается небольшой сруб-ящик размером 1×1 метр с полом и врывается как можно глубже в землю. Щели прокладываются плотно мохом, чтобы теплый воздух не проходил к снегу или льду. Сруб плотно закрывается досками или круглым лесом, сверху закладывается мохом и присыпается землей. Сверху же устраивается плотная крышка. Сделайте над погребом двойной скат, который тоже нужно обложить дерном и землей, чтобы преградить доступ тепловому воздуху к крышке. В весеннее время погреб надо набить снегом или льдом, плотно утрамбовать, чтобы не было пустот. Время от времени утрамбованный снег надо поливать водой по утрам или с вечера до образования сплошного льда, который очень долго сохраняется и держится в самую жаркую погоду.

Если вы бывали в тайге только в летне-осеннее время, постройте себе трехстенок. Делается он из круглого

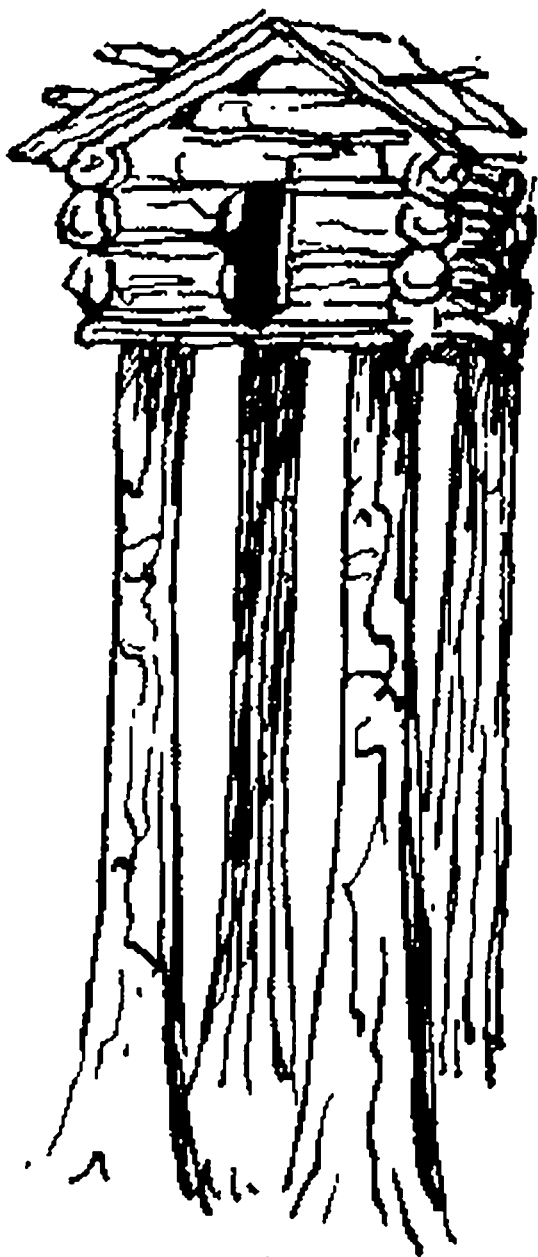


леса диаметром 10—20 сантиметров, рубится угол «в лапу», щели-пазы снаружи прокладываются мохом. Длина трехстенка 2 метра, боковых стенок — 1 метр и высота от 1 до 1,5 метра. Сверху трехстенок покрывается «вразбежку» половинником, но ни в коем случае не корой и не берестой. У близко расположенного костра кора и береста от жары покоробится или сгорит. Трехстенок желательно ставить на бугорке, на сухом, незатопляемом месте и в то же время недалеко от воды и сухостоя, который необходим для костра. Его обычно делают открытым на юг.

Надо сказать, что трехстенок бывает полезен и для ночевки в холодное время, так как хорошо держит тепло костра.

Если вы не хотите тратить время на строительство, можно поставить палатку. Устройство палатки — дело нехитрое, но требует большой опоровки. Если вы решили установить палатку с железной печкой, то в бесснежное время выберите ровное место недалеко от воды. В том месте, где будет стоять печка, снимите дерн так, чтобы вокруг печки не было горючего материала. Дерн при топке печи вспыхивает и легко воспламеняется.

Крепить палатку надо особенно прочно, так как, упав на горячую печку, она моментально вспыхнет. Не устанавливайте ее под сухим деревом и даже там, где у живых деревьев сухие сучья нависают над палаткой — в непогоду они могут обломиться и серьезно ранить человека.



палатка

По всему низу палатки пришейте мешковину шириной сантиметров 30 и низ палатки загните, чтобы под нее не поддувало. При установке палатки на этот сгиб кладут жерди.

Если устанавливаете палатку без железной печки, костер раскладываете в стороне, около воды, так, чтобы ветер не дул в сторону палатки. Между палаткой и костром, а также и вокруг костра место надо хорошенько очистить. Это важнейшее правило нужно обязательно выполнять.

В зимнее и осеннее время поверх палатки можно натянуть тент (сшейте его из 4 метров медицинской клеенки). Натягивайте его так, чтобы он не касался верха палатки, иначе во время дождя и снега крыша палатки обязательно промокнет. Летом тент может заменить пол палатки.

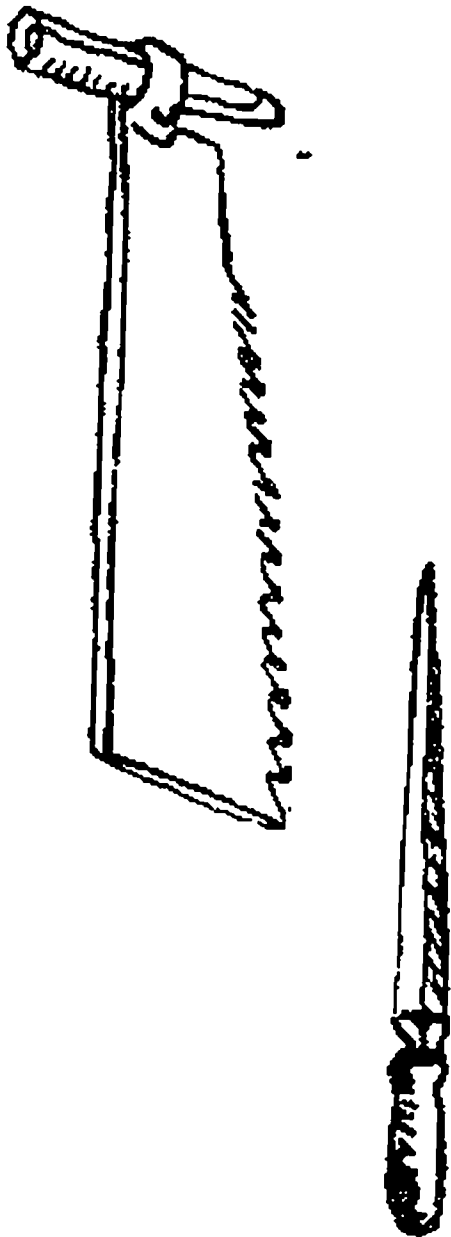
Снаряжение необходимо каждому таежнику, уйдет ли он в тайгу на короткое время или на целый год жить и работать в экспедициях. Собирается оно по правилу: все необходимое и ничего лишнего.

Ружье лучше брать 20-го калибра. Оно легкое, портативное, имеет неплохую убойность и пригодно для всех видов охоты.

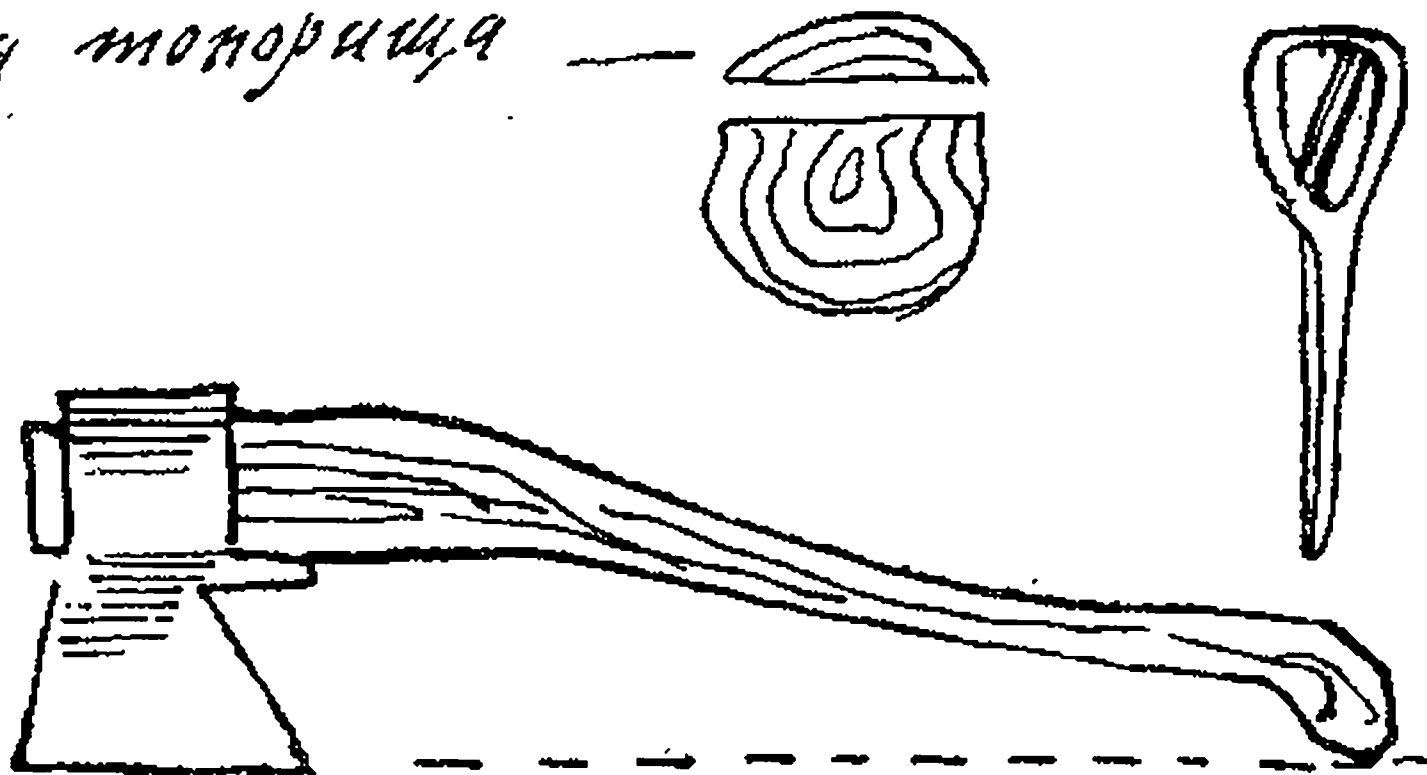
Для строительства жилья и заготовки дров необходима поперечная пила. Чтобы удобнее было носить с собой, переломите ее пополам, а ручку сделайте сквозную. Пилу необходимо систематически точить трехгранным напильником, разводить и следить, чтобы зубья ее были ровными.

Топор — важнейший инструмент таежника. Топор обыкновенный, тяжелый, годится при постройке избушки, для колки дров. Для плотницких работ больше подойдет топор с коротким топором.

Если вы решили осмотреть участок, поохотиться, берите с собой облегченный топор, но сделайте к нему длинное топором. Такой топор вам пригодится при вынужденной почевке в тайге, когда нужно будет рубить дрова для костра



для топорика



Топорище обычно делается из спирально крученой березы, лучше из той части ствола, которая расположена дальше от сердцевины. Клин для топорика, еловый или лиственничный, забивается с клеем или со смолой. Лучше всего вбить клин наискось, тогда он будет крепко держаться. Деревянный клин можно заменить железным.

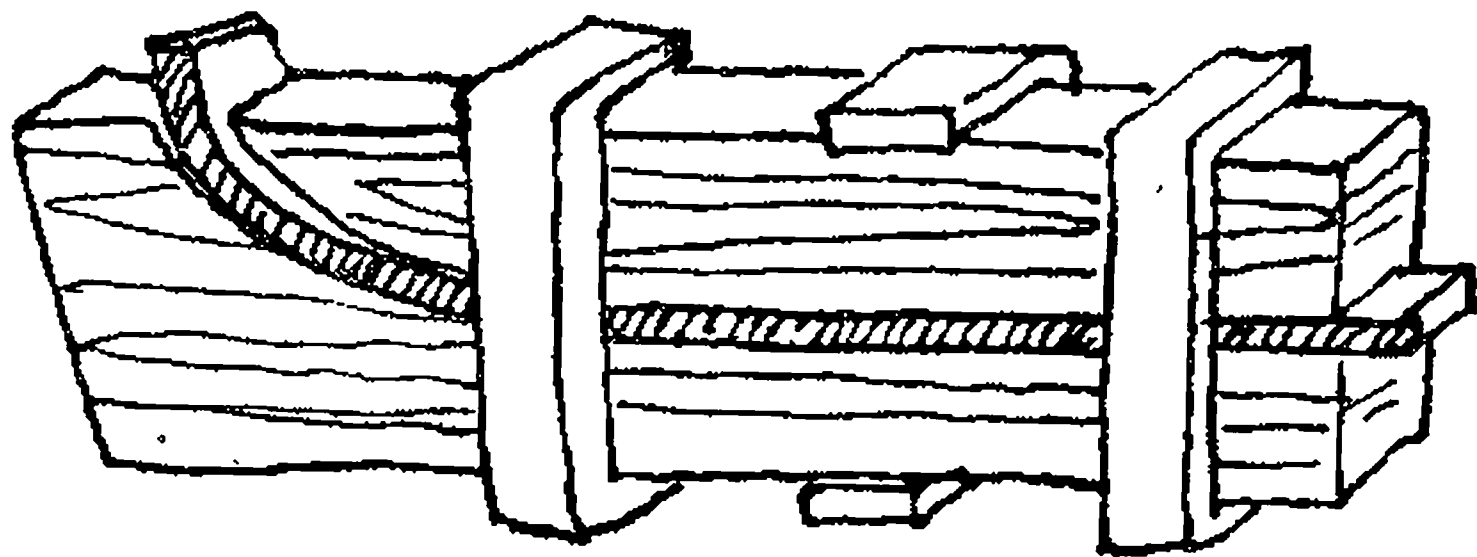
На легкий топор сделайте чехол из любого плотного материала — из бересты, например. К тяжелому топору, который берется на вьюк, шьется более солидный чехол, обычно из старого голенища от кирзового сапога.

Кастрюлю, котелок берите алюминиевые. Эта посуда легкая и не ржавеет. Эмалированная посуда в тайге не годится, так как при неосторожном обращении эмаль может отскочить и, попав с пищей в желудок, вызвать тяжелое заболевание.

Зимой в лесу без лыж не обойтись. Охотничьи лыжи лучше делать самому, и готовить их надо с весны.

Самое хорошее дерево для лыж — ель, но можно делать их и из осины, тополя и других пород. Старайтесь выбрать дерево с некоторой подходящей для носка лыжи кривизной в комле. Подрубите дерево с противоположной стороны, не портя эту кривизну. На сваленном стволе отмерьте два метра от комля и отпилите. Вытесывайте лыжу ближе к краю. Середина дерева для лыжи не годится, так как она обычно бывает слабее, чем красивая (болонь) часть ствола.

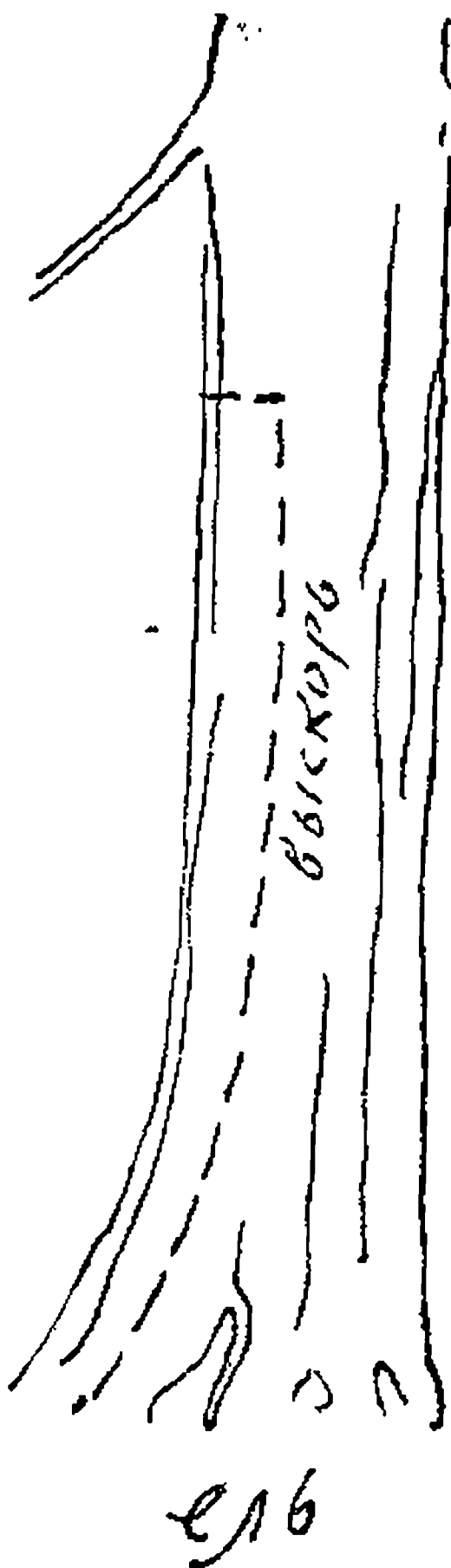
Длина лыж 1,5—2 метра, ширина — 12 сантиметров

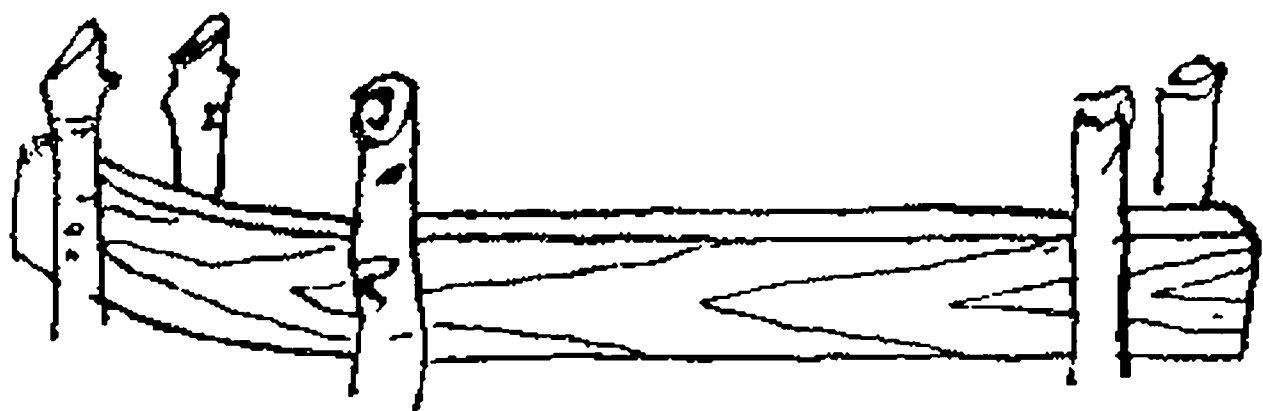


## СТАНОК

(из расчета на среднего по весу человека), толщина к носку 1 сантиметр и к пятке — 1 сантиметр, под ногой — 2 сантиметра. К носку лыжа делается на 1—2 сантиметра шире (более широкие лыжи делают в зависимости от плотности и глубины снегового покрова). Некоторые охотники-капканщики загибают немного лыжу и сзади, так как им при постановке капканов приходится от капкана пятиться, а в этом случае загнутая лыжа удобнее.

Если трудно найти дерево с кривизной, можно использовать прямоствольную, без сучков снизу ель, спилив ее с корня. Отмерив с комля 2 метра, дерево раскалывают. Чтобы дерево расколоть как следует, нужно приготовить деревянные сухие клинья (лучше из лиственницы) сантиметров 20—30 длиной и деревянную колотушку. Вначале дерево колют посередине, затем каждую половину пополам и еще раз эти половины пополам. Полученные доски обтесывают рубанком, осторожно выстругивают носок и пятку. Затем разводят костер где-нибудь на песчаном месте или на мягкой земле и поддерживают огонь часа 4—5, чтобы земля про-



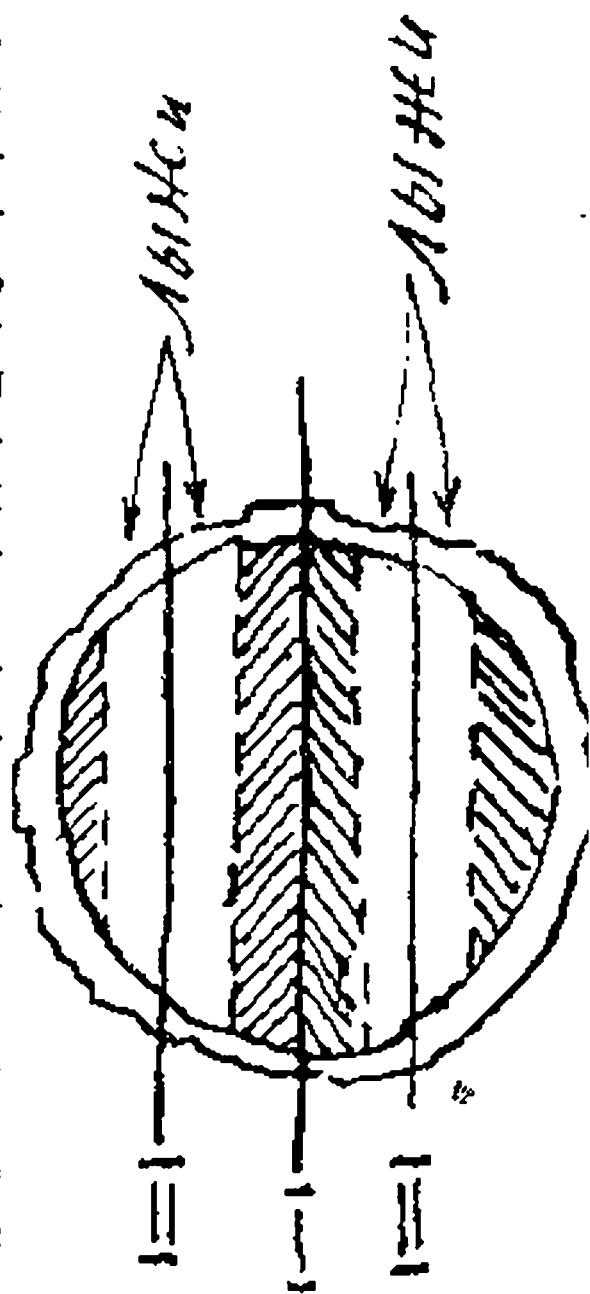


## Загиб лыжи

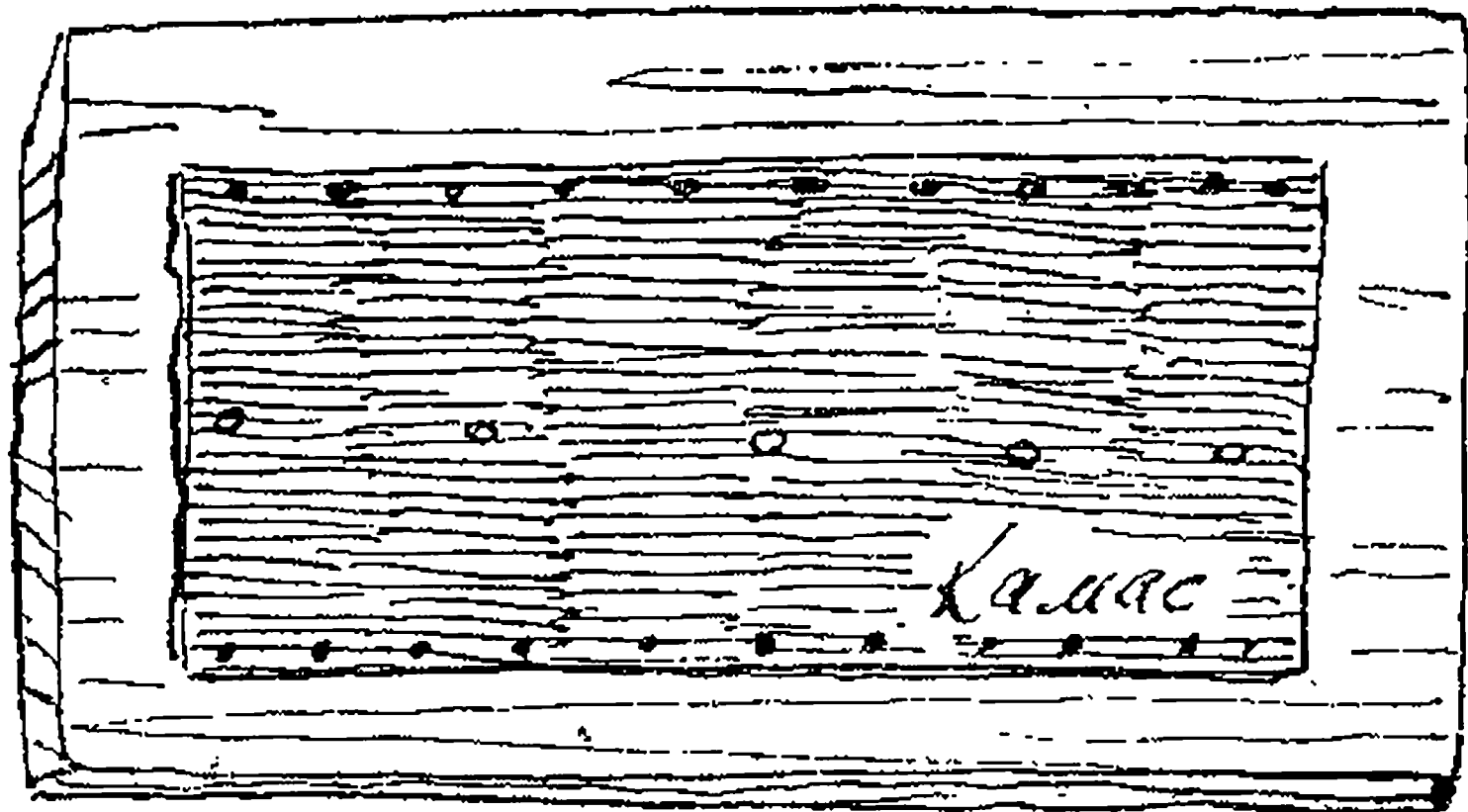
грелась. Через каждые два часа железной лопатой землю перекапывают, чтобы нагревалась она равномерно. Тем временем находят место, где можно загнуть лыжи: например, приспособиться между деревьями или сделать специальную станину из брусьев для загиба концов лыж. Когда земля раскалится, огонь и угли убирают и в горячую землю закапывают носки лыж, чтобы они разопрели. Если земля хорошо прогрета, лыжи держат около часа. Потом их вытаскивают и загибают. Хорошо распаренные доски загибаются легко.

Охотничьи лыжи обиваются камасами — шкурками с ног лошади, коровы, изюбра, сохатого, оленя.

Лучшими камасами считаются лошадиные: они самые широкие, у них крепче и гуще волос и шумят они меньше. Чтобы получить хороший камас, надо правильно снять шкурку. Для этого шкурка разрезается сзади с самого венчика копыта по ноге до того места, где шерсть на шкурке имеет прямолинейное направление, то есть выше колена сантиметров на 15—20. Снятую шкурку нужно высушить, набив ее на доску шириной 20—22 сантиметра. Шкурку набивают шерстью к доске, мездру наружу. Вначале ее редко пробивают посредине, чтобы дать волосу правильное направление сверху вниз, потом, растягивая, часто набивают гвоздики по ши-



I раскол  
II раскол

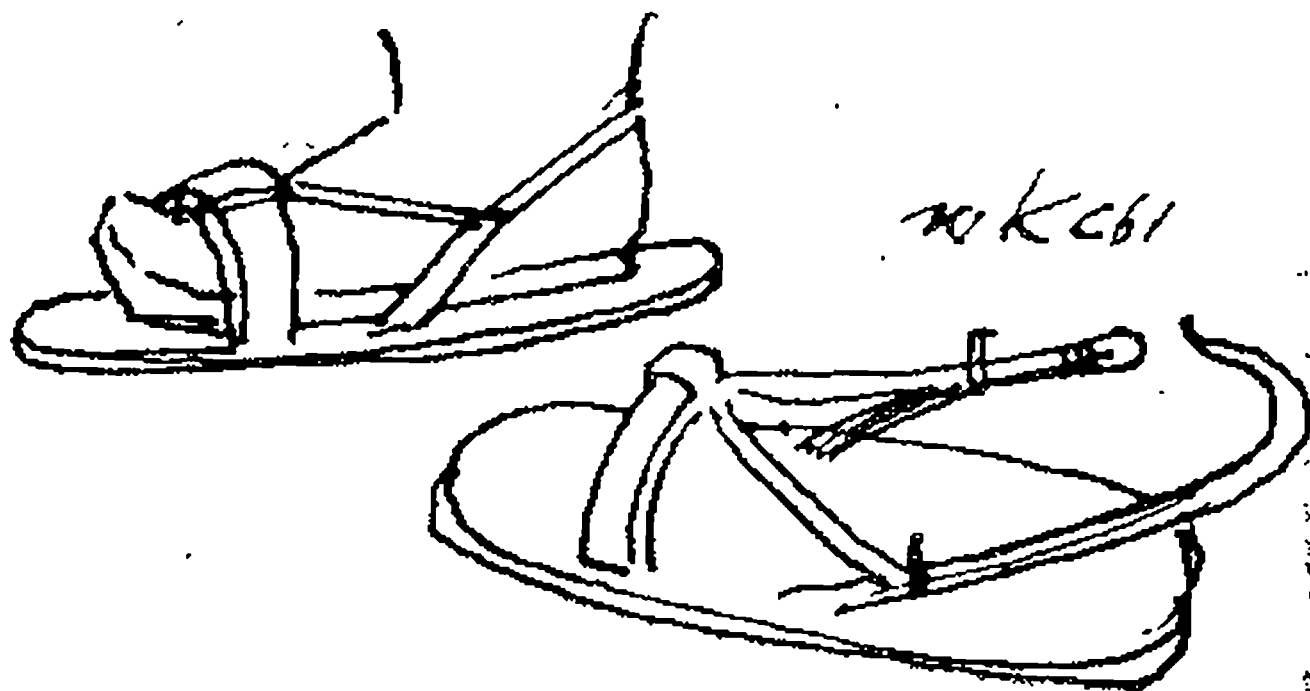


## сушка и растяжка камаса

рине камаса с обеих сторон. Высушивают камасы постепенно, подальше от жаркой печки. Высушенные камасы приклеивают и прибивают к лыжам. Предварительно их отзолаживают со стороны мездры теплой водой, разминают и набивают на лыжу, начиная с пятки. Сначала пробивают посредине, редко, сантиметра через 2—4, а потом, загибая с краев, прибавляют через 1,5 сантиметра мелкими гвоздиками. На стыке камасы накладываются один на другой. В местах накладки со стороны мездры можно камас подстрогать острым ножом, чтобы он был потоньше. На пару лыж достаточно 6—8 лошадиных камасов. Если лыжи широкие, то вначале камасы проскабливают, сшивают по размеру ширины лыж и потом наклеивают и закрепляют мелкими гвоздиками.

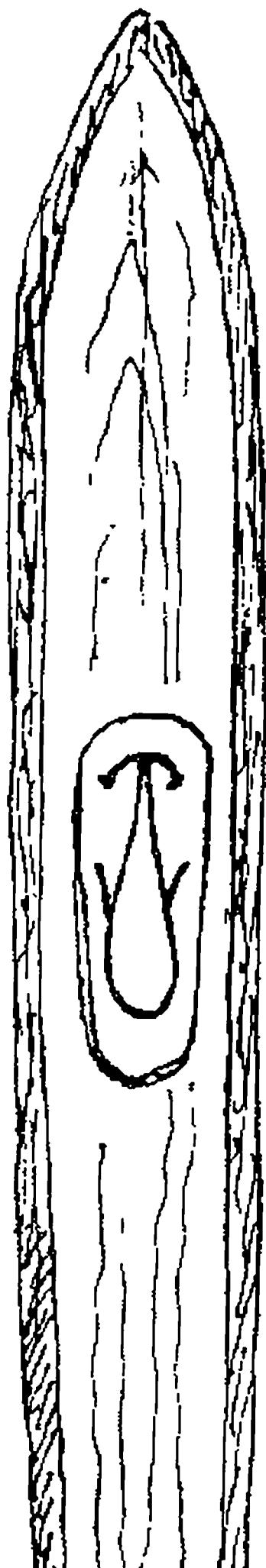
Осталось сделать к лыжам крепления — «юксы». Находят у лыжи центр — место перевеса, просверливают четыре сквозные дырочки и продевают сыромятный ремень. Под ногу прибивают резину, чтобы не натаптывался под ногой снег. Некоторые вместо резины наклеивают бересту. Для ремней будет хорош старый вытянутый гуж от хомута. К лыжам делают двухметровую березовую палку с обручем на конце. Эта же палка может пригодиться как опора для ружья при стрельбе на большое расстояние.

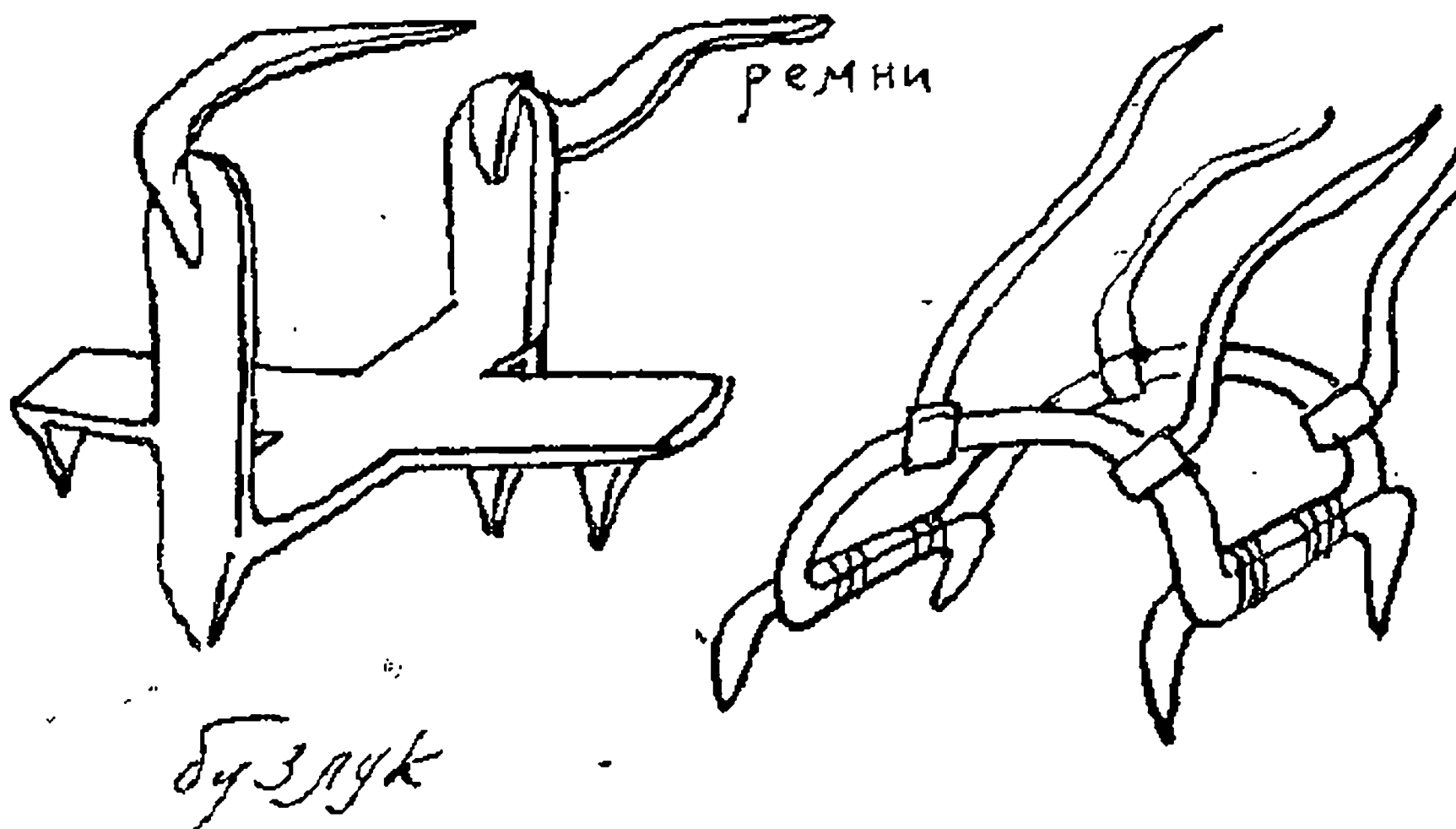




За лыжами необходимо тщательно ухаживать. Их надо сверху покрыть лаком или краской — лучше белой, так как весной снег на белых лыжах меньше тает. Если лыжи намокли, их надо немедленно просушить на ветру или на солнце, предварительно отжав с камасов лишнюю воду, проводя от носка к пятке по волосу плотной дощечкой несколько раз. Ни в коем случае нельзя сушить у жарко натопленной печки или вблизи костра. Иначе камас распарится и отклеится, а волос весь вылезет. Голицы (неподшитые камасом лыжи), сушить тоже лучше на ветру. Кроме того, голицы в сырую погоду и в свежий снег, чтобы они лучше скользили и не намокли, смазывают с наружной (ходовой) стороны смолой, а как только смола высохнет, поверх нее мажут лыжной мазью или стеариновой свечкой, проводя по лыжам несколько раз.

Если вам часто приходится бывать в тех местах, где есть лед, твердый снег, россыпь, пользуйтесь бузлуками. Сделать их несложно. Железная пластинка шириной 2—3 сантиметра в виде скобки загибается по размеру подошвы. Снизу к пластинке привариваются два стальных шипа. Шипы делаются высотой в один сантиметр. Более длинный шип мешает ходить по каменистым местам, а слишком короткий плохо держит на льду и на твердом снегу, поэтому приходится в зимнее время ши-





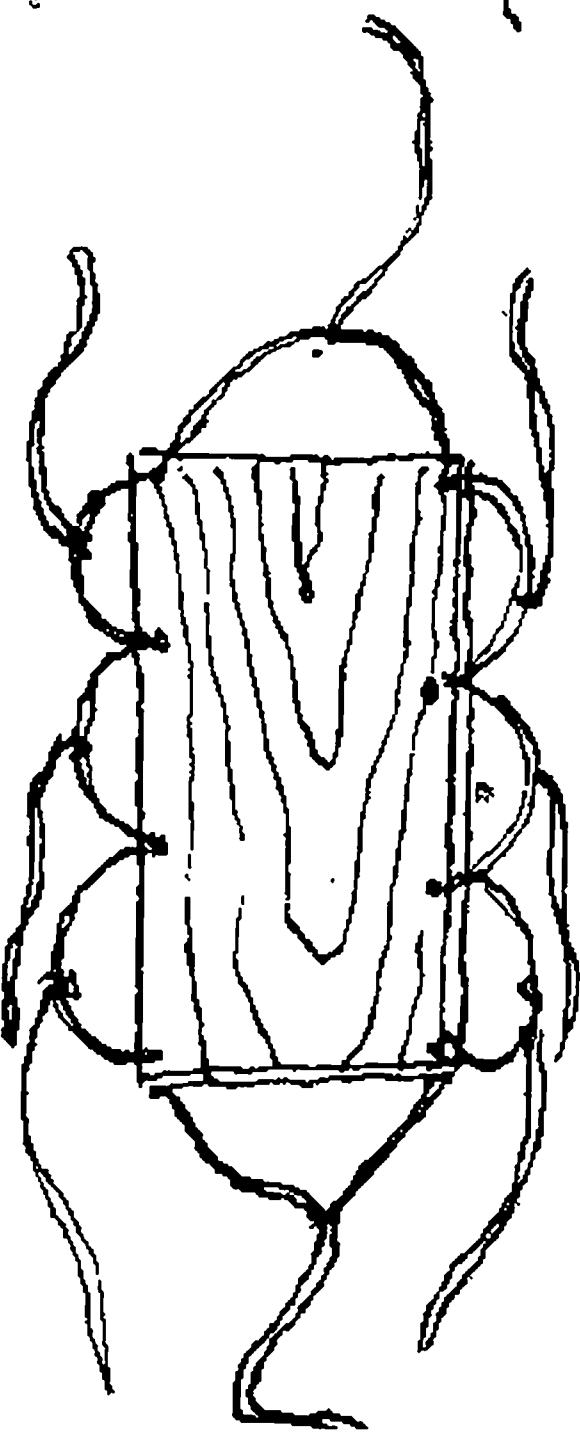
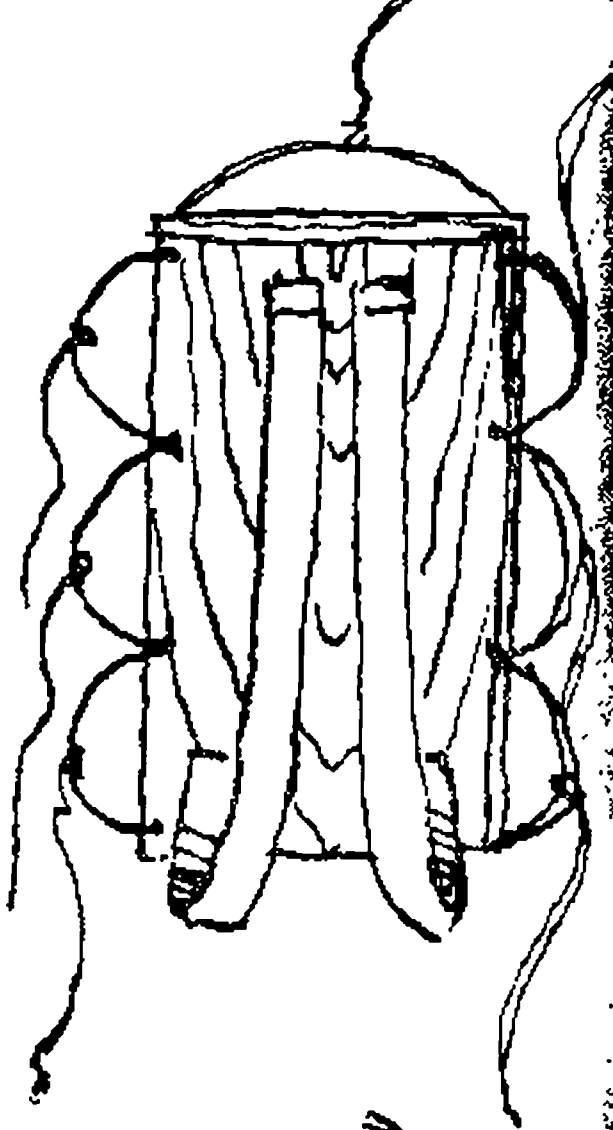
пы удлинять, а к лету, наоборот, укорачивать. В летнее время буздуки пригодятся в сильно пересеченной местности с крутыми склонами гор.

В тайге очень часто приходится переносить груз на себе. Лучшее приспособление для этого — сибирская пояга. Пояги делают из загнутой дугой рябиновой или черемуховой палки, обшивая козьей, кабарожьей шкуркой, брезентом или берестой. Простейшая пояга делается из доски шириной 2 четверти, длиной в 3 четверти, толщиной примерно в один сантиметр. Дерево должно быть крепкое и легкое (из смолистых досок не делайте, так как они очень тяжелые). Можно использовать фанеру, лучше березовую. К пояге прикрепляют заплечные ремни. На поягу привязывают куль с грузом, который в свою очередь крепится тонкими ремешками, пилу и топор.

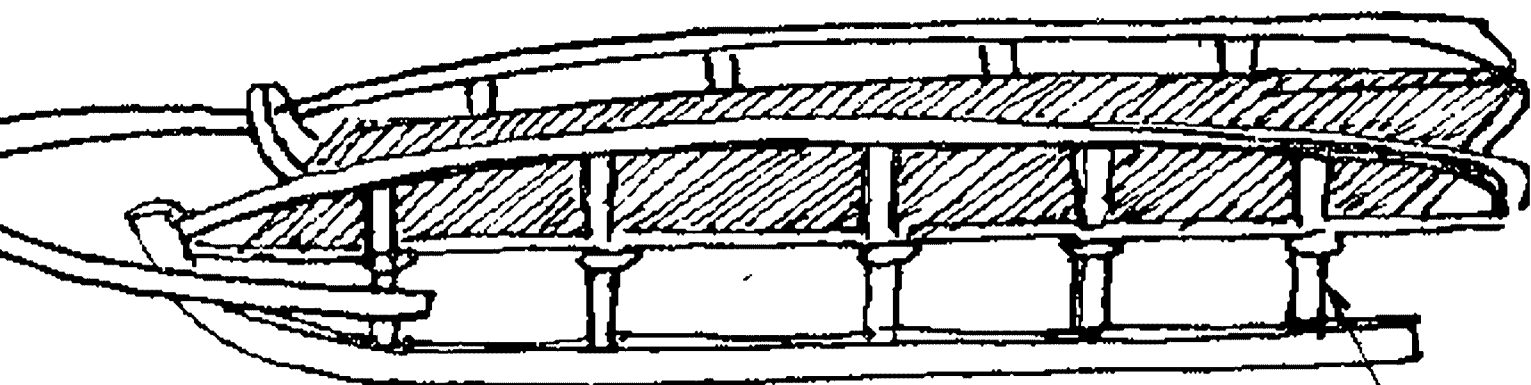
Для переноски груза можно использовать и обычный мешок — куль, к которому пришивают по углам ляжки. Они делаются из материи или брезента и закрепляются только в нижних углах мешка. К мешку неплохо с внутренней стороны пришить несколько карманов, в которые можно положить всякую мелочь. Можно брать с собой и рюкзак, но надо учесть, что в тайге он быстро рвется.

Если вы в тайге будете жить долгое время, вам пригодятся нарты — таежные санки. Их делают узкими, по размеру лыжницы. Полозья нарты должны иметь шири-

ну 2—7 см, длину 1,5—3 м. В горах нарту делают короче, в ровной местности — длиннее. Неплохо для мягкого хода полозья обить камасом. Особенно это помогает там, где приходится преодолевать подъемы. В сильные морозы для лучшего скольжения не обитые камасом полозья нарт смачивают водой. Полозья к нарте лучше всего делать из березы (выскори). Спереди они загибаются так же, как и концы лыж. Загнутые полозья оставляют сохнуть 2—3 дня, после полного высыхания их снимают и начинают отделку. В полозе долбят дыргнезда для стоек (копыльцев). Стойки лучше делать из березы. Размер и количество их должны зависеть от груза, который будут перевозить. Передние и задние стойки связываются между собой. Высоко вяз крепить нельзя, так как слишком высокая нарта будет валкой, особенно на поворотах. Вяз делается из ветки березы, черемухи, тальника. В местах, где ветка будет загибаться за копыл, вырубается желобок, который распаривается перед огнем или в горячей земле. Сначала вяз загибают на передних копыльях саней, а потом на задних. Чтобы груз держался на нарте, с боков к ней привязывают верхние перила. Их делают из тонких прутьев. Из толстого березового или рябинового прута делается дуга-обвод. Обвод крепится к концам полозьев и за передние копылья. К этой дуге привязывается веревка, за которую везут сани-нарты; для большей прочности веревку закрепляют за пер-



но н я га



вый вяз. К вязу и к переднему копылу сбоку прикрепляется одна березовая оглобелька, для того чтобы нартой было легче управлять, особенно на поворотах. Оглобелька делается 2—2,5 метра длины, чтобы можно было везти за собой нарту, идя впереди на лыжах. На конце веревки делают петлю-лямку, которая надевается через плечо. В нарту можно впрягать одну-двух собак.

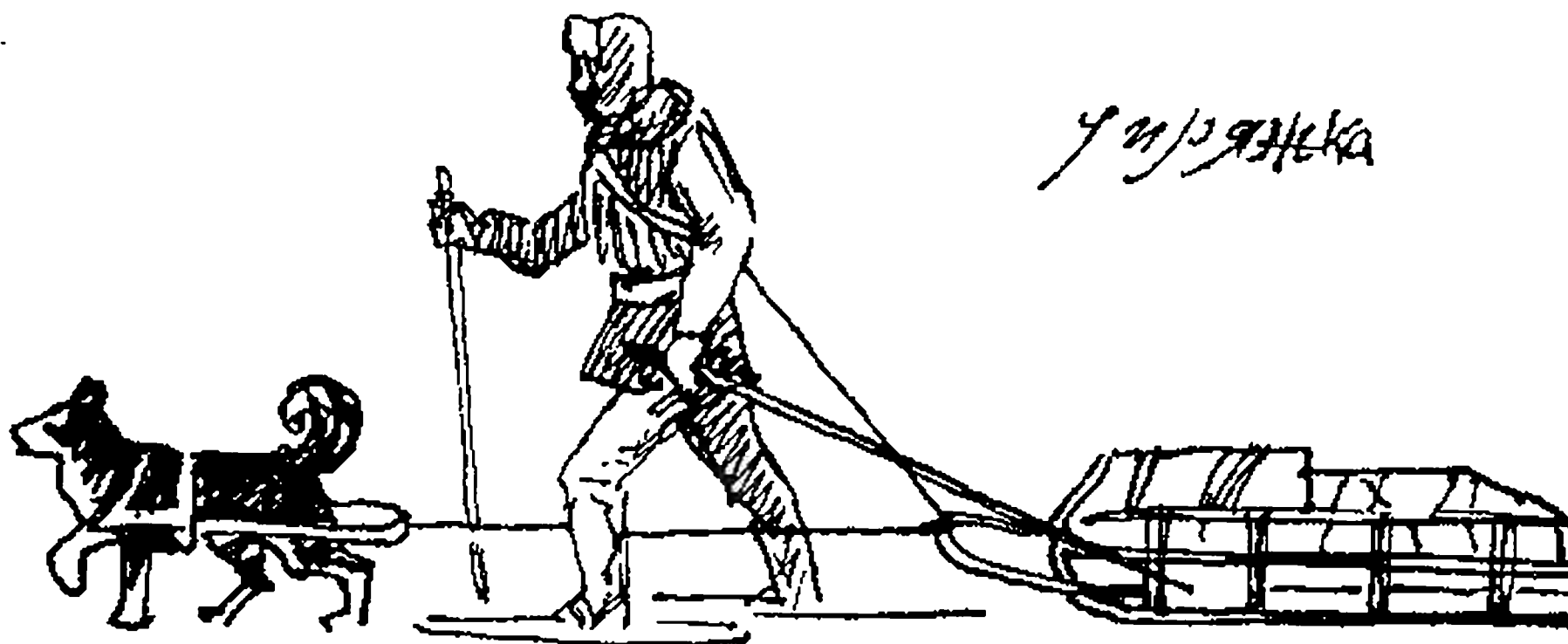
Вяз

В тайге, особенно в Сибири, где много гор, а поэтому и летом в ночное время холодно, нужно одеваться тепло, но не чрезмерно.

Для тайги самая удобная одежда — обрешанная по колено солдатская шинель. Она не загорится от искры костра, она почти не промокает и сравнительно легка.

Из серого солдатского сукна можно сшить специальную охотничью просторную куртку с капюшоном и с широкими рукавами на очень легкой подкладке или совсем без нее. Курткой во время отдыха можно укрываться как одеялом. Возьмите с собой ватную жилетку-безрукавку. У старой телогрейки отрежьте рукава — вот вам и теплая жилетка. Поверх нее надевайте легкую брезентовую куртку.

Обувь должна быть непромокаемой, теплой, мягкой и удобной, свободной. Лучшей обувью в Сибири считаются ичиги. Если ичиги узки в голенище и тесны в подъеме, разрежьте голенище спереди и в подъеме вырежьте клин, так чтобы можно было вшить полоску кожи достаточной ширины, примерно в три пальца — 5 сантиметров.



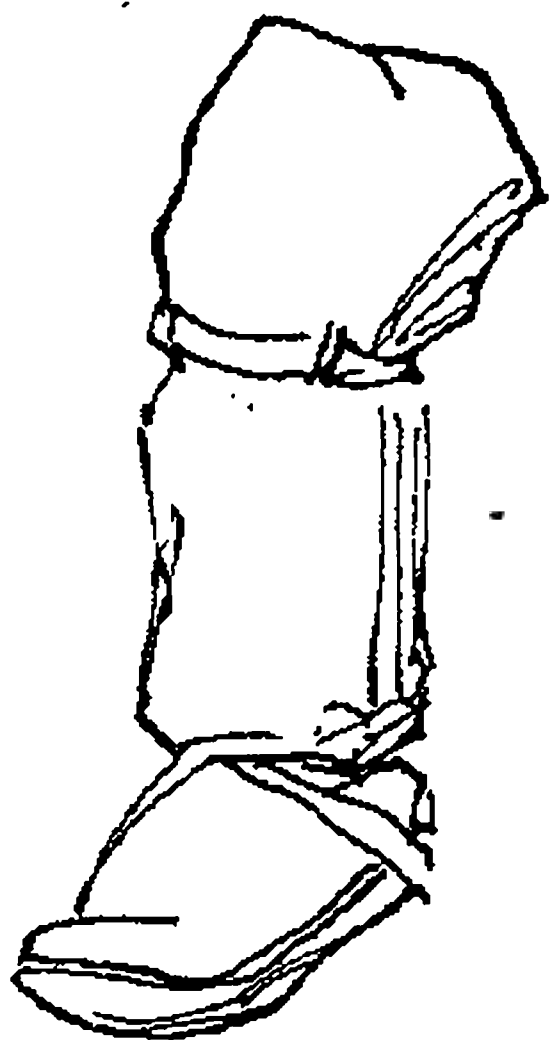
Зимой в ичиги надо надевать меховой носок с портянкой и обязательно положить стельку. Особенно хороши стельки из кудели коры жимолости. Эти стельки широко практикуют енисейские охотники. Кора жимолости очень легко отдирается, а полученная из нее кудель прекрасно впитывает влагу. Можно делать стельки из осоки и другой травы.

Если снег уже сошел, подтаяло, надевайте поверх ичигов тонкие резиновые калоши, клеенные из автомобильной камеры. Они легки, совершенно не промокают.

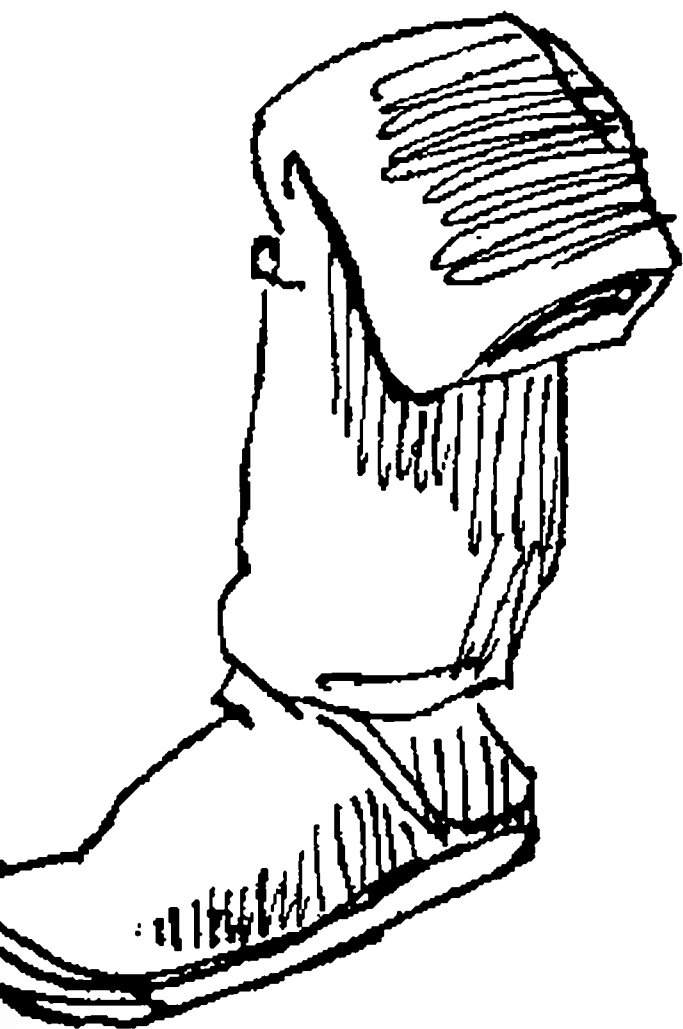
Ичиги систематически смазывайте каким-нибудь жиром с дегтем ( $\frac{1}{2}$  стакана жира +  $\frac{1}{2}$  стакана дегтя), они станут мягче и будут дольше носиться. Сушить их нужно осторожно — подальше от огня и печки, лучше всего на вестерке или на нежарком солнце. А вот самый лучший способ сушки — положите в мокрые ичиги побольше сухого моха, который быстро впитывает влагу. После этого наденьте ичиги на колья и повесьте сушить их на ветру.

К весенне-осеннему времени хороши короткие резиновые сапоги. Носить их нужно с собачьим или заячьим меховым носком.

Для ремонта резиновой обуви заготовьте кусочки-заплатки, резиновый клей и наждачную шкурку. Рваное место заклеивайте двойной заплаткой. Предварительно зачистите поверхности заплатки и рваного места наждачной шкуркой, намажьте эти места резиновым клеем, дайте подсохнуть минут 15, а потом уже можно наложить заплатку (вначале маленькую) и прошить ее редко нитками. Затем на нее накладывают большую заплатку, тоже покрытую клеем (поверхность ее зачищают,



ичици



мажут клеем и дают просохнуть), и также прошивают нитками.

Сушат резиновую обувь так же, как ичици. Держат ее обычно в подвале, где хранятся овощи, но ни в коем случае не на морозе или в холодной кладовке. Чтобы резиновая обувь была мягкой, поставьте сапоги на несколько дней в ванну с раствором марганцовки средней крепости.

Совершенно необходимо помнить, что если ноги промокли или пропотели, на ночевке надо обсушиться. К сожалению, даже опытные охотники не придают значения этому правилу и отдыхают и даже ночуют с мокрыми ногами. Такое небрежное отношение к своему здоровью — причина тяжелых простудных заболеваний.

Для защиты от мошки и ко-

маров сшейте себе сетку-накомарник. Шьется она в форме обычного мешочка (лучше из светлой материи), который можно надеть на голову. Впереди вшивается сеточка из черного тюля или из конского волоса.

На Дальнем Востоке вместо сетки-накомарника охотники надевают на голову плотно облегающий чепчик-накидку из легкого материала, оставляя для глаз и рта отверстия. Я пользовался этой сеткой в сибирской тайге — она очень хорошо защищает от комаров.

Лицо, руки и сетку можно защитить специальной мазью — диметилфталатом.

Не забудьте еще взять варежки, запасные брюки, шапку. Вот, пожалуй, и вся одежда, которая вам понадобится в тайге.

Ну а тем, кто решил отправиться в тайгу на несколько дней в геологический или туристический поход, поохотиться, рекомендую взять полог с тентом или палатку, топор, котелок, рюкзак или понягу, опилки, нож, бинокль, ружье и патроны, компас, схему участка местности, куда идете. Продуманно одеться (в зависимости от времени года), обратить особое внимание на обувь. Она должна быть разношенной, на низком каблуке.

Продовольствие берите сухое, из расчета на время маршрута плюс неприкосновенный запас.

В особый мешочек уложите марганцовку, кусочек корешка бадана (от расстройства желудка), кусочек ваты и бинт. Не забудьте в сумку положить две иголки (толстую и тонкую), шило, немного дратвы и ниток.

Если будете собирать геологические образцы, возьмите мешочки для них, простой мягкий карандаш, блокнот, геологический молоток. Для гербария возьмите палку с бумагой, карандаш привяжите за ниточку к блокноту-тетради, чтобы не потерять.

Для ловли рыбы захватите с собой жилку-леску 0,3—0,4 мм.

Если отправляетесь в большой поход, кроме спичек, обязательно возьмите огниво-кресало — это кусочек хорошей стали, небольшой кусочек кремня или кварца, трута (березовая губа, отваренная в крепком щелоке, высушенная и отбитая палкой, чтобы она была мягкой, как вата). Огонь добывают так: берут кремнь, кладут

на него кусочек трута и ударяют по краю кремня гладкой стороной стальной пластинки, от удара возникает искра, которая, попадая на трут, зажигает его.

Огниво, чтобы не потерять, зашейте в ватную тужурку. Если трут отсыреет, его сушат на солнце, на ветру, в пазухе, там, где тепло.

На всякий случай носите с собой линзу — увеличительное стекло. Ею на солнце можно зажечь любую гнилушку. Вместо линзы можно использовать объектив фотоаппарата. Выверните объектив, диафрагму, чтобы не сжечь, откройте полностью и, пользуясь объективом, как линзой, наведите фокус на гнилушку.

Спички всегда храните в непромокаемой упаковке. Головки спичек слегка залейте парафином или воском. Очень удобно хранить спички в бутылочках из-под пенициллина, заливая пробку парафином. Удобна и круглая или плоская коробочка из пластмассы, в которую входят две спичечные коробочки.

...Все собрано, уложено. Перед самым выходом сядьте и еще раз продумайте — куда идете, зачем идете, что взяли и что забыли.



## НОЧЕВКА В ТАЙГЕ

Солнышко низко над горизонтом. Пора устраиваться на ночь. Зимняя ночь длинная, холодная, иногда с ветерком и снегом. Надо засветло выбрать место ночевки, заготовить дрова на всю ночь, запастись водой. Табор устраивается там, где есть сухостой или сухой валежник. Для костра на всю ночь надо четыре-пять сушин диаметром в 15—20 сантиметров. Лесины валят, обрубают сучья, разрубают или распиливают на кряжи метра в 2—3 каждый и стаскивают в одно место поближе к костру. Ель, лиственница для костра не годятся — при горении они разбрасывают много искр. Заготовьте лучше березу, сосну, кедр. Костер делают из трех кряжей — два кладутся вниз, а третий сверху. Вокруг костра разгребают снег и очищают место, настилают веток — лучше пихтовых или кедровых, чтобы мягче и теплее было лежать у костра. Со стороны ветра у костра нагребают кучу снега и ставят заслон из веток и сучков, чтобы не продувал ветер.

Если вы ночуете у костра весной или летом, нужно быть особенно осторожным с огнем. Костер весной нельзя разводить под горой, на подошве склона, где все заросло травой — теплый воздух, поднимаясь кверху, увлекает за собой огонь, который быстро бежит в гору по высушенной траве.

В это время года для костра выбирайте более ровное место, поближе к воде. Место вокруг костра следует осторожно опалить, чтобы ночью не распространился огонь. Приготовьте помело из веток, которым можно прибить огонь, если загорится сухая трава.

Уходя с ночевки, обязательно закройте костер, не оставляйте ни одного горящего уголька.

Запомните одно золотое правило — если вы оказались в незнакомом месте, если плохо знаете дорогу, в пути застигло ненастье, устраивайте ночлег засветло, а с утра можно отправляться в путь.

## ЗАГОТОВКА ТАЕЖНЫХ ПРОДУКТОВ

Вопрос питания и заготовки продуктов — основной в таежной жизни, полной большого физического напряжения.

Охотники, туристы, отправляясь в тайгу, несут продовольствие в основном на себе, поэтому нужно брать с собой самые необходимые продукты и только в сухом виде: соль, муку, сухари, масло, лук, сахар, концентраты, сухое молоко, крупу, консервы.

Этот запас продуктов при необходимости всегда можно пополнить на месте. Тайга не даст умереть человеку с голоду, она всегда его прокормит. Только нужно разумно и умело пользоваться ее дарами.

Весной и осенью вы можете пополнить свои запасы дичью — добыть утку, вальдшнепа, глухаря, рябчика. Из них можно приготовить вкусный суп, зажарить на вертеле, запечь в костре. Зимой добыть к столу зайца, белку.

У белок обычно едят задки, а передки варят для собак. В суп для навару кладут тушку целиком.

Не забудьте про грибы и ягоды — они будут хорошим подспорьем к вашему питанию.

Может быть, не все знают, что многие растения, которые часто встречаются на нашем пути, можно употреблять в пищу. О некоторых из них я и хочу рассказать.

В сырых местах, по берегам озер, болотистых мест, речушек растет трава рогоз, сусак, тростник. Корневища этих растений можно высушить и из полученной муки испечь лепешки. Молодые ростки тростника можно варить.

сусак



На сухих местах, особенно на старых вырубках, растет очень красивое, розовато-малинового цвета растение — иван-чай. Из высушенного корневища его можно получить муку, а из высушенных листьев приготовить хороший чай.

В степных и лесных районах часто встречается цветок красная саранка. Клубни-луковицы ее в сыром и вареном виде употребляются в пищу. Это одно из первых весенних съедобных растений.

Если вам попадается черемша — не проходите мимо. Черемша содержит много витаминов и очень питательна. Если вам неприятен запах черемши, облейте ее кипятком — запах исчезнет, а все ее целебные качества сохранятся. Черемша — прекрасная и к тому же целебная (противоцинготная) приправа к мясу. Есть ее можно сырую и вареную.

В высокогорных местах встречается растение ревень с толстыми мясистыми листьями. Черешки его листьев имеют кисловатый вкус и вполне заменяют в борще капусту и другие овощи. Из черешков можно приготовить варенье, повидло.

Охотникам-промысловикам, геологическим партиям, экспедициям имеет смысл заготовить мясо животных впрок. Мясо можно сушить, коптить и солить.

Сушат мясо таким образом.

Мягкие части убитого зверя срезают кусочками длиной в 15—25 сантиметров, шириной 5—8 сантиметров, толщиной 2—3 сантиметра и бросают в ведро, в котором сварен тузлук (соль, лавровый лист, перец). Продержав в холодном тузлуке 3—4 часа, мясо вынуть и

## прусник

наколоть на прутник длиной примерно в 1 метр, толщиной с карандаш. Прут должен быть не из хвойного дерева, а таловый — из рябины, черемухи, березы, ивы и т. д. Прутики с напизанным мясом вешают на рогульки. Как только мясо на ветру около небольшого костра подсохнет, его вешают над ямой, в которой лежат раскаленные камни (в этой яме только что был огонь, он горел 4—6 часов, чтобы накалить камни для сушки мяса), для полного его просыхания на всю ночь. Если есть лист железа, мешковина, накройте ими сверху мясо так, чтобы с боков продувало ветерком. Это поможет высыханию мяса.

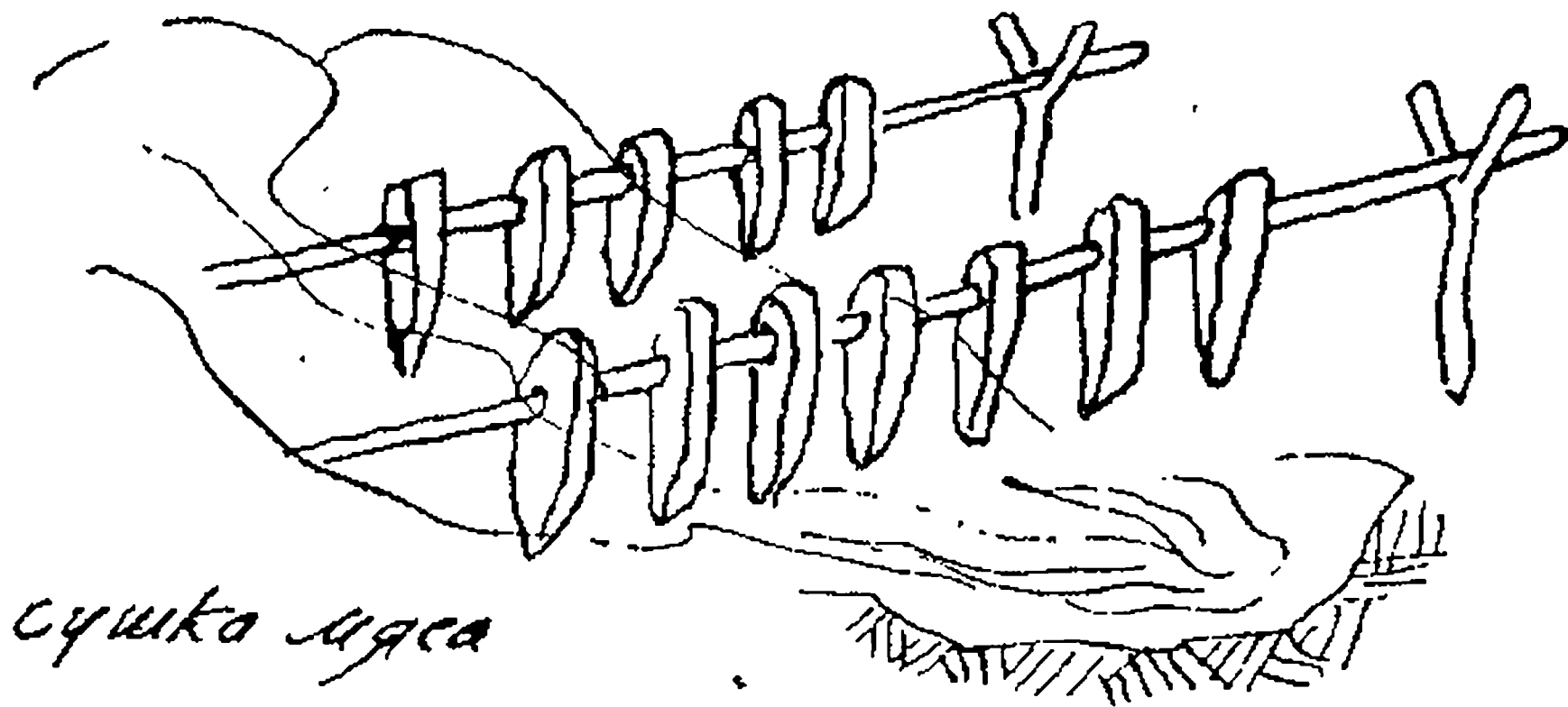
Утром, если мясо хорошо просохло (чтобы проверить, разломите несколько кусков), сложите его в мешок и уберите в лабаз для хранения. Хорошо просушенное мясо сохраняется всю зиму. Если есть банки, бидон или резиновый баллон, герметически закрывающийся, можно мясо истолочь и высыпать в посуду. В таком виде мясо удобнее переносить.

Так же сушат впрок и рыбу, предварительно ее вычистив.

Коптят мясо прямо окороками. На северном склоне бугра или скалы, где меньше бывает солнца, роют яму глубиной 60—70 см, выстилают берестой и кладут окорок, предварительно натертый солью, затем опять накрывают берестой и засыпают землей, плотно утрамбовывая. Дней через 15—20 мясо вынимают, провяливают на ветерке и коптят над костром из гнилушек или в специально устроенном срубе. Средний окорок коптится примерно дней 5 на небольшом дыму.



иван-чай<sup>с</sup>



*сушка мяса*

Если есть кадушечка, можно мясо посолить. При засолке положите лавровый и смородиновый лист, чеснок и перец. Если в погребе есть еще лед, то мясо солят немного, особенно когда дело идет к холодам.

Кости свежеебитого животного, с которого снято мясо, рубят и варят несколько часов подряд. Из них вываривается костный жир, который надо хранить в бутылках; печенку варят, разрезав на куски, добавляя соль, лавровый лист, перец и другие специи, затем ее пропускают через мясорубку. В полученный фарш добавляют сваренные мозги и костный жир и перемешивают. Получается прекрасный паштет. Его складывают в стеклянные банки, сверху покрывают тонким слоем масла или маргарина, завязывают и спускают в погреб.

Если какое-нибудь животное добыто в сентябре, когда уже холодно, то сохранить его можно просто. Выройте несколько ям, выстелите их берестой, мясо разрубите, немного подсолите, закройте берестой и заройте землей, затем землю хорошо утрамбуйте и закройте мохом. Сверху придавите бревнами или камнями, чтобы не вырыла рысь или росомаха. Если повадятся ходить медведи, это место огородите жердями, поставив петли или капканы.

Там, где убито животное, неплохо устроить ловушку на росомаху, на рысь и на соболя, так как эти зверьки часто посещают такие места.

Богата сибирская тайга ягодами. По своим вкусовым и целебным свойствам они не уступают фруктам.

Заготавливая ягоды, придерживайтесь одного неперменного правила — собирайте их только тогда, когда они совершенно созреют, доводить же ягоду до полной

зрелости дома — пустая затея. Она только внешне походит на зрелую, а в действительности безвкусна и мало целебна.

Июль-август — время созревания ягод. Первой в Сибири созревает жимолость. Встречается повсюду. Жимолость имеет горьковатый вкус. Из нее варят кисели, варенье. Смешанная с сахаром и истолченная, сохраняется всю зиму. Применяется в народной медицине (регулирует кровяное давление).

Особенно постарайтесь запастись черной смородиной — она очень богата витамином С. Любит каменистые места. Встречается иногда большими зарослями по берегам ключей и речушек. Пересыпанная сахаром и истолченная, хорошо сохраняется зимой.

Облепиха — самая приятная и полезная ягода Сибири. Встречается она в верховьях р. Китоя, в районе Гусинога озера. Из ягоды готовят настои, наливки, варят варенье, кисели. Облепиху собирают в сентябре-октябре. Ни в коем случае не ломайте ветки облепихи. Таким варварским способом сбора можно полностью уничтожить все запасы ценной ягоды.

Шиповник — очень распространенное растение, которое все знают, но как-то мало обращают на него внимания.

Плоды шиповника содержат витамин С и широко применяются в медицинской практике. Из лепестков шиповника варят вкусное ароматное варенье. Ягоды шиповника можно класть в компот, кисели. Из настоя



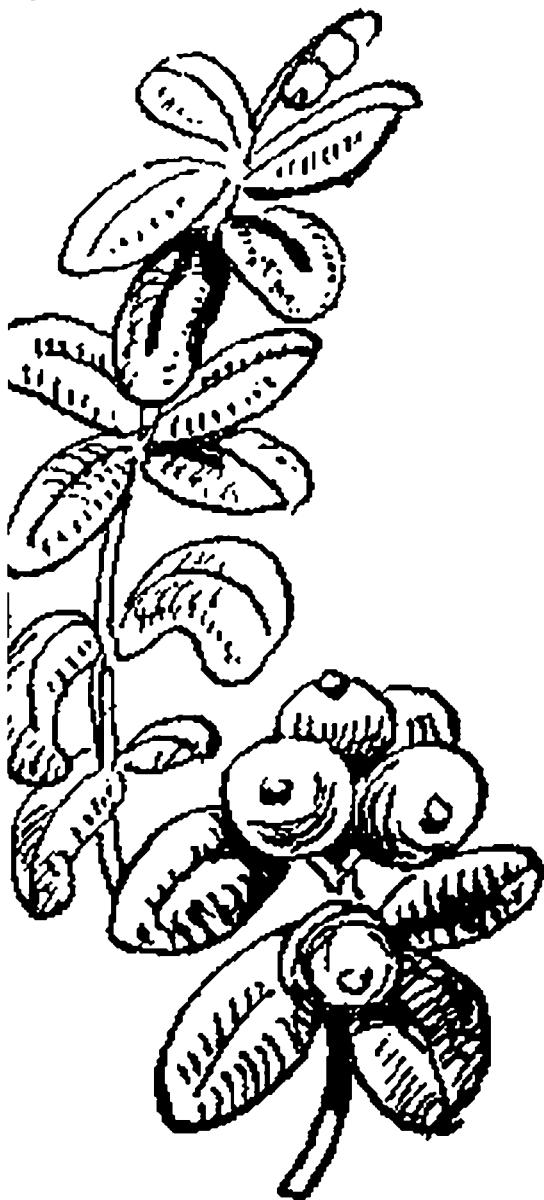
*Жимолость*



*Смородина*



шиповник



брусника

шиповника готовятся витаминные напитки.

Шиповник можно заготовить на зиму, предварительно хорошо высушив ягоды в духовке.

Повсеместно большими зарослями встречается голубица.

Собирать ее надо не по ягодке, как это обычно делается, а битком — особым берестяным ведерком. Им ударяют по кусту, и ягода с частью листьев падает в ведерко. Отвеивают листья так: ягоды высыпают на наклонную поверхность и перышком откатывают в ящик, а листья остаются на полотне.

Брусника — любимая ягода сибиряков. Собирать ее нужно только совком. Нижняя часть совка делается из дощечки толщиной в 0,5—1 сантиметр, длина ее 30, ширина — 15 сантиметров. В нижней дощечке на 10 сантиметров пропиливаются зубцы такого размера, чтобы сквозь них не могла провалиться ягода. Чаше такие совки делают из жести с проволочными грабелями.

Бруснику и голубицу можно оставить в тайге до зимы. Хранить их надо в срубе — деревянном ящике, сделанном из половинника. Размеры ящика: длина 1,5—3 метра, ширина — 1 метр, высота полметра. Внутри ящик обложите берестой, насыпьте ягоду слоем в 20—30 см, сверху опять накройте берестой. В этом случае ягода меньше мнется, когда она смерзнется, ее легче вытаскивать из ящика.

Из ягод можно приготовить вкусные и питательные сиропы. Особенно полезен настой из черной смородины.



Вычищенную черную смородину засыпать в банку (стеклянную или алюминиевую, но не железную), залить холодной кипяченой водой и поставить в холодное место. Через 15 дней напиток будет готов. Вначале сироп будет очень густой, крепкий, поэтому перед употреблением его надо разбавлять водой — сколько возьмете сиропа, столько и доливайте воды. Этот витаминный напиток хорошо утоляет жажду.

Вкусный витаминный напиток можно получить из ягод рябины. По содержанию витаминов эти ягоды заменяют лимоны.

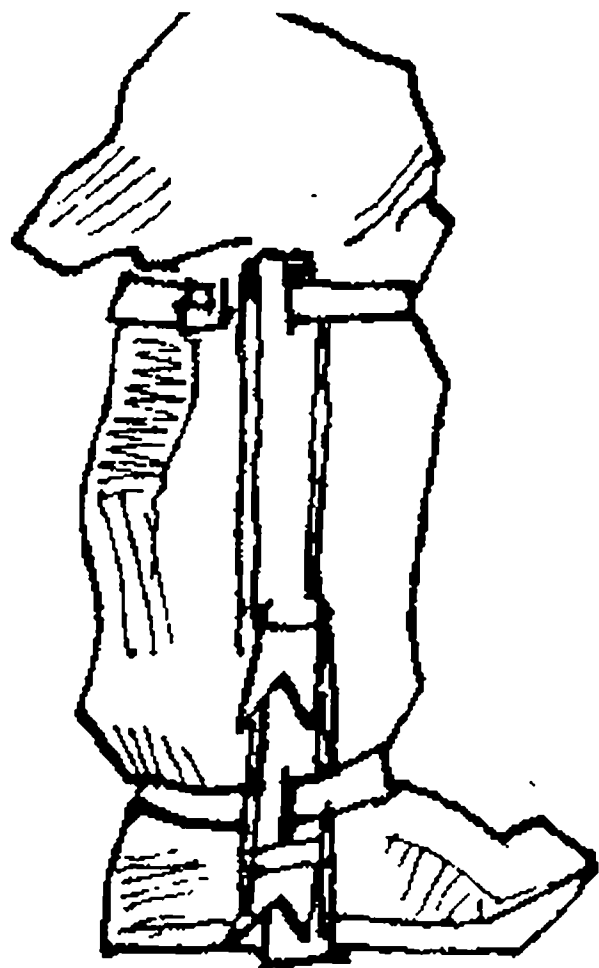
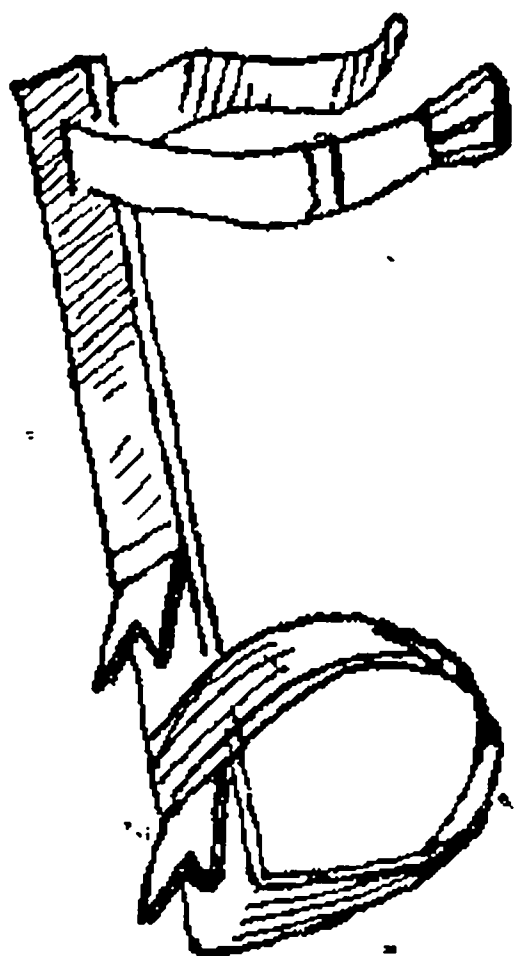
В литр воды высыпать полстакана-стакан рябины, положить по вкусу сахар и прокипятить. Сироп вылить в банки или бутылки и поставить в холодное место — холодильник. Через 5—10 дней напиток готов.

По осени в сибирских лесах появляются грибы. Они вкусны, полезны и будут хорошим подспорьем в питании.

Грибы нужно собирать умело. Не ломайте их и не вырывайте из земли, а срезайте ножом у корня. Не разгребайте сильно землю вокруг грибов — можно нарушить грибницу (корневую систему).

Грузди и рыжики — самые распространенные грибы в Сибири. Грузди растут по березовым распадкам, в разнолесье, рыжики — в сосновых массивах. И грузди и рыжики хороши для засолки. Перед соленьем грибы в течение двух суток вымачивайте в холодной воде. Затем перемойте их, очистите от земли и листьев, обрежьте ножки, поврежденные червяком, а потом уж засаливайте. Грибы рекомендуется засаливать в кадушке. Мелкие грузди или рыжики отбирайте в одну кадушку, крупные — в другую. Очень важно рассчитать количество соли на засолку. Если грибы будут стоять в холодном погребе — соли кладите меньше, если в теплом месте — больше. Если добавляете чеснок, лавровый лист, лист черной смородины — соли надо класть еще меньше. Если у вас есть стеклянная посуда, мелкие рыжики можно замариновать, предварительно сварив их до мягкости.

Замаринованные грибы сверху залейте постным маслом, чтобы они не портились.



## Когти для кедр

Все остальные съедобные грибы: обабки, маслята — можно не только мариновать, но и сушить. Очистите их от земли (не мойте и не мочите) и положите сушить на металлических листах в печке или в каменной яме, предварительно хорошо прогретой. Можно сушить грибы, нанизав их на шпагат, нитку или тонкие палочки. Сушеные грибы для долгого хранения (температура примерно  $18^{\circ}$ ) положите в чистый мешочек.

Сибирский кедр, это чудо-дерево, обладает многими полезными свойствами. Древесина кедр используется в мебельной промышленности, в судостроении, а кедровый орех представляет большую ценность как пищевой продукт. Он содержит в себе жиры, белки, углеводы, витамин В. Из орехов можно получить кедровое масло, а из жмыха — халву. Ну, а в тайге они вам окажут неоценимую услугу — орехи очень вкусны и питательны. Кроме того, из них можно приготовить отличное молоко. Измельчите их вместе со скорлупой, залейте теплой водой, размешайте и процедите. По своему составу оно очень близко к коровьему молоку.

Сбор кедровых орехов — дело трудоемкое. Обычно с мелкого и среднего кедровника шишку сбивают «ко-

лотом» — тяжелым молотком на длинной рукояти. Такой метод сбора орехов наносит громадный ущерб кедровым лесам. Удары колота очень портят дерево, и от этого урожайность кедра год от года снижается.

Однако шишку можно добывать другим, безвредным для дерева способом — при помощи стальных когтей. Их делают из стальных пластинок с очень острыми боковыми шипами.

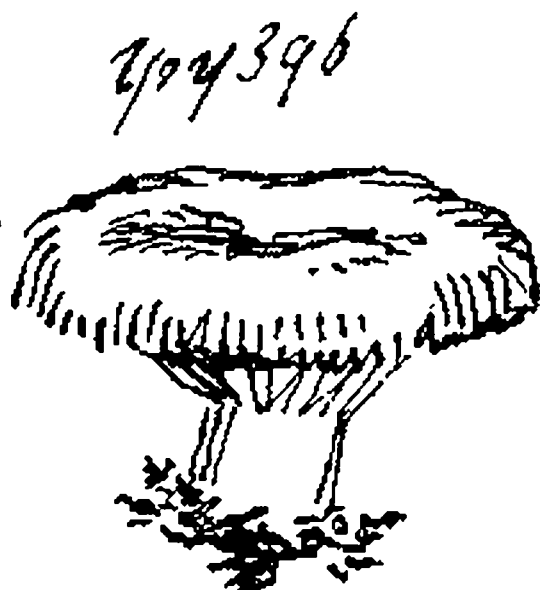
Если кедр толстый, сгибают дугу из прута рябины или березы. Им обхватывают ствол кедра и, постепенно передвигаясь, лезут до сучков. С собой берут палку метра 2 длиной и 3—5 сантиметров толщиной, которой сбивают шишки.

Сбитые шишки в мешках перевозят к табору, сваливают в кучу, а потом в машинке, вальком, а иногда и просто руками вылушивают орехи и сквозь железное решето просеивают.

На участке, где вы ежегодно добываете орехи, сделайте избушку, в которой можно держать инструмент и отдыхать.

Приятный и полезный напиток можно приготовить из березового сока. С южной стороны в березе просверливается буравчиком дырочка, в которую вставляется соломинка или тоненький прутик, под него подвешивается стеклянная или берестяная посудинка. Железной банкой не пользуйтесь — она окисляется.

Собранный березовый сок разлить по бутылкам, в которые предварительно засыпать по две чайных ложки сахарного песка и бросить по три-четыре изюминки. Бутылки хорошо



нодберезовик



рыжик



закупорить и поставить в холодное место — лучше в погреб, зарыв в песок. Березовый сок действует общеукрепляюще на организм.

Восстановить силы, предохраниться от цинги вам поможет хвойный напиток. Лучше всего готовить его из хвои сосны, так как она содержит много аскорбиновой кислоты (витамина С).

Изрезанную хвою бросают в кипящую воду (на литровую банку воды 1 стакан хвои), кипятят примерно 10 минут и после этого еще настаивают 10 минут. Затем настой процеживают и остужают. Для приятного вкуса перед употреблением в стакан добавляют сахар.

## Рыболовам

В таежных речках, озерах и горных ключах водится замечательная сибирская рыба — хариус.

Икру хариус мечет на каменисто-галечных грунтах, примерно с последних чисел мая до середины июля. В это время лов рыбы категорически запрещен.

После нереста все лето хариус держится у каменистых перекатов, питаясь сидящими на камнях личинками ручейников и других насекомых. В это время его можно ловить.

Удилище, леска, крючки — вот и все несложное снаряжение рыболова. Удилище должно быть легким, 3—4 метра длиной. Можно сделать и составное. Леску-жилку берите самую тонкую — 0,3—0,4 мм, поводок делают из жилки 0,2 мм, крючки разные — самые мелкие и покрупнее, два, три десятка, включая и искусственные мушки разных расцветок.

Если вы будете ловить рыбу в ямах, омутках, заранее, часа за четыре до лова, приготовьте прикормку-приманку (остаток от обеда), заверните ее в марлю или редкую мешковину и отпустите на веревочке на дно. Для насадки на крючок можно использовать муху, овода, кузнечика, ручейников, которых много на поверхности воды. Идут на насадку кусочки рыбьего мяса, глаз, икра.

К тому месту, где будете ловить рыбу, подходите осторожно, бесшумно. Опуская крючок в воду, избегайте резких рывков. Если хариус не берет естественную на-

садку, переходите на искусственные мушки, причем пробуйте разные цвета.

Если хариус не клюет, к мушке дополнительно накрутите шерстинку или насадите на крючок маленький кусочек красной тряпочки. Это иногда привлекает рыбу.

Из хариуса можно сварить ароматную уху, изжарить его, запечь в костре, засолить.

Солят хариус таким образом. Свежую рыбу потрошат (выбрасывают внутренности и жабры) и с внутренней стороны делают надрез вдоль хребта. На досочку насыпают соли примерно на 2 миллиметра и разрезанной стороной рыбу кладут на соль, слегка прижимая. Сколько соли пристанет к рыбе, столько и будет достаточно для нормального засола. Посолив, рыбу складывают одну к другой, завертывают в бумагу или пергамент и убирают в прохладное место. Через 1—2 дня хариус будет готов. Если запасаете рыбу впрок, засаливайте ее в бочоночке, банке, ведре.

В этом разделе я хочу дать несколько советов охотникам-промысловикам, любителям, поделиться с ними опытом, рассказать, как вести себя в непредвиденных случаях во время охоты.

### **Подготовка зверовых собак**

Без хороших собак остановить и убить таких зверей, как медведь, рысь, росомаха, невозможно. Поэтому обучение собаки для зверовой охоты — важное дело для всякого таежника. Воспитание собаки начинается с самого раннего возраста. Еще месячным щенком надо приучать ее к запаху дикого мяса. Отваренное мясо понемногу прибавляйте в корм, а затем постепенно приучайте ее к сырому мясу. Если есть возможность, давайте понемногу свежей крови. В корм собаки хорошо примешивать овсяную сечку. Кормите собаку теплой пищей, а зимой — охлажденной. Собак лучше кормить с вечера (сытая собака тяжела на бегу и менее старательно работает, ищет зверя).

Подстилку щенку лучше сделайте из звериной шкуры.

С десятимесячного возраста щенка нужно брать на охоту и только со старыми хорошими зверовыми собаками. Если вы хотите сделать из щенка собаку по зверю, на другие виды охоты (на белку, за птицей) его не берите.

Твердо запомните: если собака ушла далеко, никогда не зовите ее. Она должна вас найти по следу. В край-

нем случае, если собаки долго нет, можно развесить олонь — она очень далеко чует дым и приходит на него. Когда собака вернется, обязательно приласкайте ее, дайте какое-нибудь лакомство. Ни в коем случае не кричите и не бейте ее. Плохое обращение собака, особенно молодая, запоминает надолго.

Если собаки поссорятся между собой, раздерутся, их надо обязательно разнять. Делайте это спокойно, без криков, без палочных побоев. Растаскивайте их за хвосты — они сейчас же перестанут драться.

Кастрировать зверовых собак нельзя, так как у них пропадает злобность, они чрезмерно жиреют и становятся излишне вялыми и тяжелыми на бегу.

Зверовых собак все время держат на воздухе, под навесом.

### **Выслеживание медведя по первому снегу**

Прежде чем начать рассказ об охоте на медведя, должен сказать, что в весенне-летний период промысловая охота на этого зверя в последнее время запрещена, за исключением случаев самообороны. В это время зверя бить бесполезно. Медведь после зимней спячки худеет, мясо его невкусно, шкура линяет, и в промысловом отношении медведь не представляет никакой ценности.

Во время обхода по осени охотничьих угодий можно обнаружить места жировок медведя. Здесь в поисках корма он ломал вершины кедров, добывал осенью орехи, разорял запасы орехов, заготовленные бурундуком на зиму, топтал ягодники. Вот здесь-то, в зоне своей осенней жировки, зверь обычно ложится в берлогу. С парой хороших собак, особенно в слякоть, по первому снегу, его можно и добыть. Уходя на такую охоту, нужно взять с собой продуктов ночи на три, хороший топор, потому что ночевать придется где попало, преследуя зверя по следу. В эту пору медведь обычно идет к берлоге, делая многочисленные



петли и обходы, прежде чем забраться в заготовленную яму. Медведь крутится, придерживаясь небольшого участка, значит, он ляжет где-то близко. В этом случае его можно выслеживать день-два: он выжидает погоду, чтобы под снег лечь в берлогу.

Если медведь идет в одном направлении, значит, он переходит в другой, более спокойный район и преследовать его бесполезно.

В первый день собаки иногда не находят зверя, но на второй день, если медведь ушел не очень далеко, они его найдут.

Собаки обычно далеко слышат приближение охотника и начинают азартнее атаковать зверя. Если лай собак хорошо слышен, значит медведь где-то близко. Будьте осторожны — медведь может выскочить внезапно.

Стрелять надо спокойно и лучше всего в голову. Только когда зверь уходит, нужно бить по лопаткам и в бок, чтобы задержать его на быстром беге; когда зверь упал, подходить к нему надо не торопясь, с ружьем, готовым к выстрелу, помня, что пока с медведя не снята шкура, он еще опасен. Бывали случаи, когда пуля, задев вскользь медведя по черепу, сбивала его с ног, но при приближении собак он вновь вскакивал и продолжал уходить или бросался на охотника.

Должен сказать, что медведь — самый коварный и опасный зверь для человека, поэтому при встрече с ним нужно быть очень осторожным и знать, в каком случае как поступать.

Медведь не любит, когда идут на него решительно, не боясь. В этом случае он обычно уходит от человека.

Боятся медведь и резких звуков, крика, шума. Мне рассказывали ягодники, как им удалось избавиться от преследовавшего их зверя с помощью ведер. Они высыпали ягоды на землю и, наступая на медведя, брякали и стучали пустыми ведрами. Зверь испугался шума и ушел от них. Пугается медведь и дыма (на случай носите в кармане кусочек сухой бересты, при помощи которой можно быстро разжечь костер).

Стрелять в медведя можно только в исключительных случаях и из такого ружья, которое никогда не дает осечки.



Никогда не бегите от медведя — он все равно вас догонит. При встрече со зверем не теряйте самообладания, будьте решительны, смелы и находчивы.

Добыв медведя, сняв с него шкуру и разрубив тушу, не оставляйте его на земле. Надо соорудить на скорую руку лабаз и на ветки сложить туда мясо, накрыв его шкурой и ветками. Однако надо помнить, что свежие хвойные ветки могут передать мясу свой запах, поэтому пользуйтесь ветками березы, ивы, тополя и т. д. Перед тем как складывать мясо в кучу, ему надо дать немного остыть. Желчь оставлять нельзя. Пузырь с желчью сейчас же завяжите двойным узлом и уберите. Желчь — ценный медицинский препарат. Из лап медведя можно натопить прекрасное сало.

Остатки туши не следует разбрасывать. Их надо собрать в кучу и завалить валежником. Позднее, при вывозке мяса, здесь сделайте сруб для прикормки и отлова соболя, колонка, рыси, росوماхи.

### **Охота на солонцах**

Солонцы — это место, которое в весенне-летнее время посещают парнокопытные — изюбр, сохатый, косуля, кабарга для того, чтобы лизать солоноватую землю. (Без лицензий на этих зверей охота категорически запрещена.) На солонцах добывают пантачей — самцов маралов. Рога изюбра (панты) широко используются в медицине.

Если в вашем районе нет солонцов, но есть изюбры, то солонцы нетрудно сделать.

Для отыскания места под солонцы надо тщательно проследить суточные ходы изюбра. В том месте, где он чаще пасется, особенно у водопоя, выбирают на южном склоне бугорок для солонца (на возвышенном месте зверь лучше виден), на площади 2 × 2 метра снимают верхний слой земли, пробивают деревянным заостренным колом дыры глубиной 20—30 сантиметров. В сырое время соль просто в них насыпают, а если время сухое, готовят горячий, насыщенный раствор и заливают его в дыры. Солонец надо время от времени подсаживать. Под горкой, где расположен солонец, примерно в 25 метрах (это зависит от местности) делают закрадку: из валежника сооружают сруб и накрывают сверху



изюбр  
с пантачи

корьем, берестой или половинником. Лаз-дверку, через которую влезают в закрадку, делают сзади или сверху, а бойницу устраивают в сторону солонца. Ее располагают на такой высоте и делают таким размером, чтобы можно было просунуть ружье и одновременно видеть, что делается на солонце. Между солонцом и закрадкой нужно всю траву и кустарник вырезать, вырвать, чтобы они не мешали смотреть и стрелять. Иногда приходится сидеть не одну ночь, чтобы добыть пантача. Прежде чем садиться караулить, осторожно подойдите к солонцу и с края посмотрите, есть ли свежие следы быка-изюбра. Если их нет, то и караулить нечего. Если зверь ходит, то стоит посидеть ночи три-четыре. Изюбр приходит иногда на солонец и засветло, вечером или на утренней зорьке, а пуганый зверь приходит в самое темное время ночи.

Кроме марала, на солонцы ходят козули, кабарга и медведь, который сам охотится на копытных. На солонце надо сидеть совершенно тихо, не шевелиться, не кричать и не разговаривать. Зверь подходит к солонцу очень осторожно, все время прислушивается, принюхивается и уходит при малейшем намеке на опасность.

Стрелять в пантача нужно наверняка, в самое убойное место — по передней лопатке или в сердце, чтобы он от солонца далеко не ушел и, главное, не поломал рога, из-за которых на него охотятся.

Убив изюбра, вырубают панты вместе с черепной коробкой. Затем снимают шкуру. Снятую шкуру растягивают и высушивают.

Мясо изюбра нужно рубить сейчас же, пока на него не отложили яички мухи, затем перенести в погреб на лед или положить в плотные мешки и закрыть мохом, чтобы не попал теплый воздух. Если поблизости имеется вечная мерзлота, ее можно использовать для погребка. Мясо долго сохраняется, если положить его на мерзлую землю и тщательно укрыть сверху. Печенку немедленно режут на куски, подсаливают в ведре или тазе и сейчас же начинают варить. Сваренную печенку складывают в плотный мешочек и варят остальные внутренности: легкое, сердце, почки. Кишки разрезают на кусочки и опускают в холодный ключ, чтобы они не попрели. Хвост изюбра вырубают и заворачивают в чистую тряпочку. Кровь, которая находится в хвосте, собирается и опускается в водку ( $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  литра). В тибетской медицине она употребляется при малокровии (по 1 столовой ложке утром и вечером).

Куски кишок выворачивают, пропускают через расщеп (палка, расколота с одного конца), чтобы очистить их от содержимого. Затем кишки прополаскивают в чистой воде, надувают и вешают на ветки для просушки. Сухие кишки не портятся. Позднее, когда потребуется, их размачивают и набивают в них фарш из внутренностей изюбра и мяса.

## **Охота на белку**

С наступлением холодов начинается белковое — время отстрела белки.

Вставать надо до рассвета, чтобы успеть плотнее позавтракать да еще с полчаса отдохнуть. Из избушки выходите, когда чуть-чуть начнет светать.

При выходе на охоту снимите с собаки ошейник — он ей мешает. Кроме того, собака, задев ошейником за сук, может повиснуть и даже задохнуться. Идти старайтесь против ветра и по возможности по хребту, чтобы

лучше был слышен лай. Ходить по тайге нужно как можно тише: не наступайте на сучки, тихонько обходите колодник. Когда собака нашла белку и залаяла, осторожно подойдите к дереву и незаметно тщательно просмотрите все верхние сучки в бинокль. Хитрая белка, особенно стреляная, заметив человека, тихонечко перебирается на противоположную сторону дерева и плотно прижимается к стволу.

Для добытых белок надо иметь ремешочки с большой иглой на конце. Иглой прокалывают глаз зверька и выводят ремешок через рот — добыча надежно закрепляется. Так можно носить до 20—30 белок.

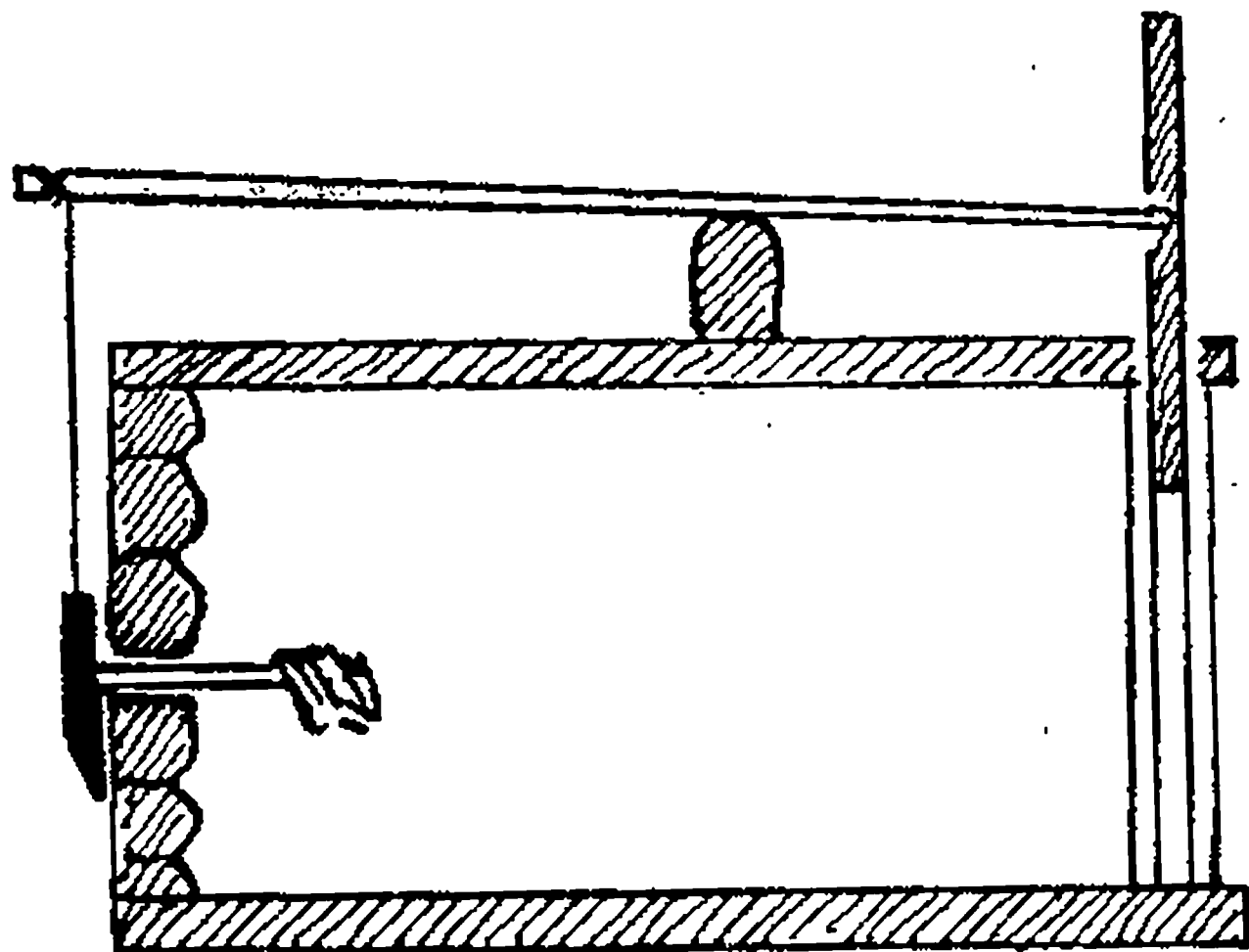
Белок<sup>ку</sup> положите в прохладное место. Снимая шкурки, тушки сохраните — мясо белки очень вкусно, а кишки хороши в корм собаке и для приманки соболя и колонка.

При обезжиривании шкурки надо помнить, что скоблить мездру можно только от огузка к голове, а не наоборот. Если водить ножом по шкурке от головы к хвосту, то можно повредить корни волоса и испортить шкурку.

### **Устройство живоловов на росوماху и рысь**

В удаленных от населенных местах, где чаще всего попадаются зимой переходы рыси и росوماхи, на южных склонах горы можно устроить на них живоловы. На рысь и росوماху живоловы строят из бревен диаметром 15—20 сантиметров, длина ловушки примерно 1,5 метра, ширина 80—100 сантиметров, высота до одного метра. В срубе не должно быть щелей и просветов; с бревен снимать кору не надо, а места опиловки по окончании строительства обязательно замажьте углем, глиной или грязью, так как зверь боится затесов и к ловушке не подойдет. В срубе сделайте пол.

Вся хитрость ловушки заключается в устройстве двери. Она должна ововодно падать, не иметь перекоса, быть крепкой, без просветов и щелей и хорошо закрываться. Толщина дверной доски — 5 сантиметров. Дверь делается так. В срубе запиливается паз, в него ставятся и прибиваются вертикально по две рейки (сухие, лучше из лиственницы), по которым скользит (падает)

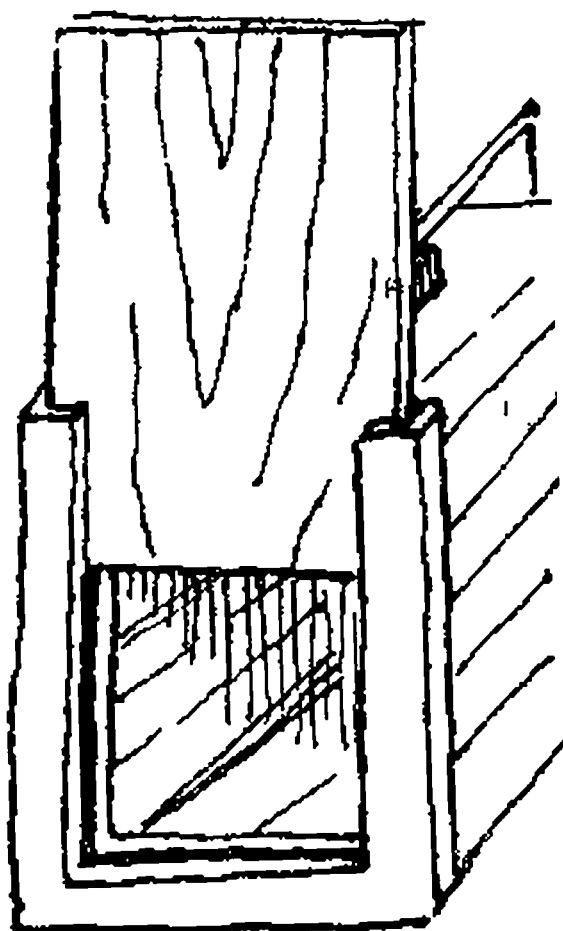


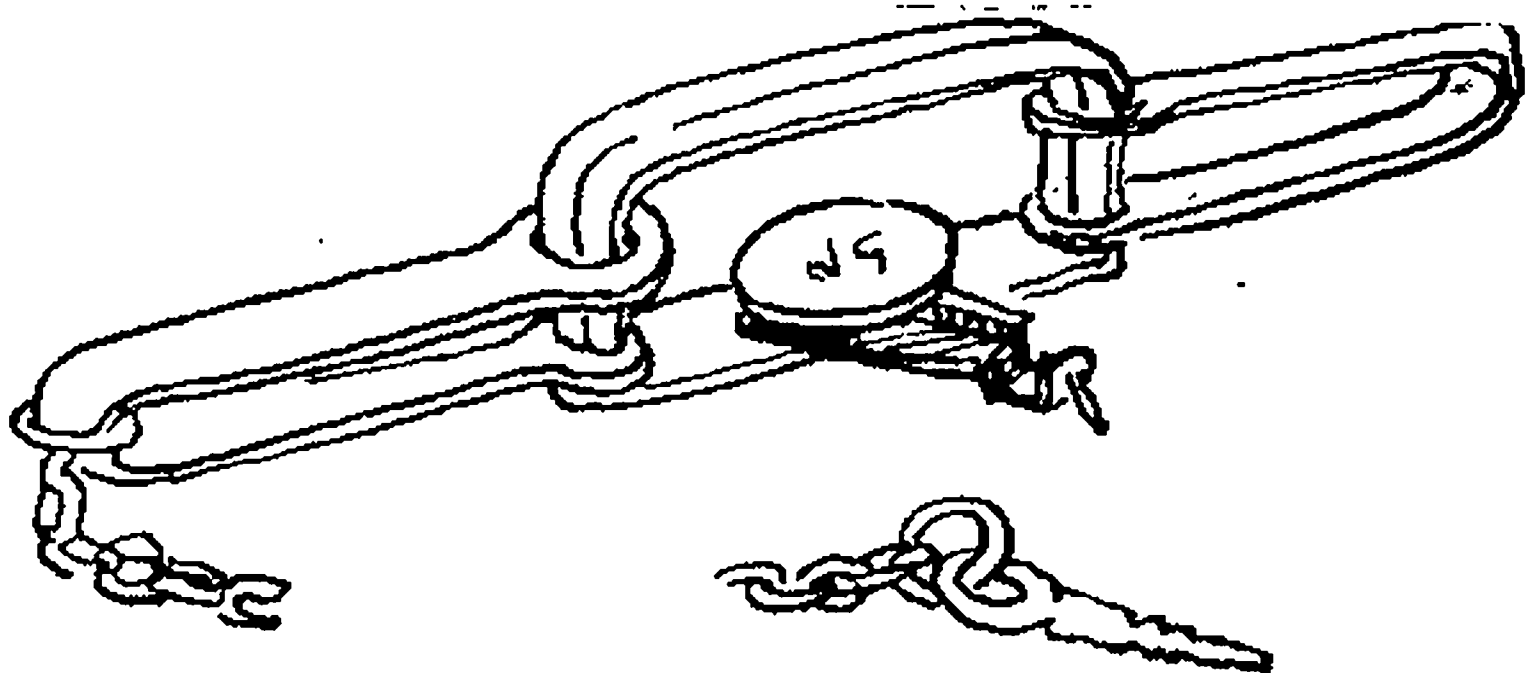
*жилово*

дверь сверху вниз. В полу тоже выпиливается паз. Спусковой механизм делается таким образом: в двери выбивается небольшое углубление, не сквозное, а чтобы только просунуть кончик рейки. Рейка ложится на бревно, один конец ее засовывается в углубление, сделанное в двери, а другой надевается на деревянный крючок, который вторым концом проходит через отверстие в потолке ловушки внутрь, к наживе. Деревянный крючок-спуск просовывается через отверстие, сделанное в потолке. За крючок привязывается кусок мяса — нажива. Когда росомаха ее потащит на себя, одним концом крючок соскакивает с гвоздя, а противоположным — с рейки, рейка надает и дверь захлопывается.

Когда живолов изготовите, тщательно уберите подальше щепы, мусор, и покройте их мохом и ветками. Пни спиленных деревьев замаскируйте мохом. Запилы и затылы у ловушки замажьте сажей или грязью, так

*обшири*  
*виз*





## Капкан с ушейю и ершом

как зверь боится свежих затесов и к ловушке не подойдет. Некоторые охотники перед дверью и по бокам ловушки сажают багульник. Запах багульника, особенно весной, перебивает все запахи.

Настороженную ловушку лучше осматривать издали или с лыж, или с лошади.

### Установка капканов и плашек

Добывая белку, присматривайтесь к следам других зверей, замечайте места их жировок, переходов, сбежек и в этих местах поставьте капкан. Лучший капкан на колонка и соболя — № 1 с одной пружиной.

Ставить капканы нужно под деревом, где меньше заносит снегом. Сделайте небольшой шалашик из старого валежника, капкан поставьте у самого входа, а мясо положите в глубину шалашика. Капкан маскируется мохом, который отчасти поглощает запахи.

Для прикормки пушных зверей делают специальные ящики-срубы, в которые кладется мясо. Мясо нужно надежно закрепить, чтобы звери его не растащили. Внутри или снаружи ящика у входа ставьте открытые и закрепленные капканы и маскируйте мохом. Молодые зверьки целыми выводками бегают, нюхая и поедая мясо, прямо по капкану и привыкают к нему. А когда начнется сезон охоты, капкан настораживают. Ставят его так, чтобы дуги захлопывались с боков ноги зверька, а поводок привязывают на очеп. В таком положении шкурку зверька ни птицы, ни мыши не тронут и не испортят, как это бывает при постановке капкана на земле.

На белку, где ее много, нужно устраивать плашки. Плашка — это стационарная ловушка. Для белки в плашку кладут пахучую приманку.

Приманку готовят так. Грибы варят вместе с пахучими травами — багульником или богородской травой, немного добавляют меду и кабарожьей струи. Для приманки можно использовать и кедровые шишки.

Для отлова колонка, горноста, соболя применяется мясная приманка — мясо кедровки, сойки, рябчика.

Если на участке есть барсучьи норы, то этого зверька не трудно поймать, поставив капкан на его ходовой тропе или у норы. Барсучий жир — самый ценный из лекарственных жиров, а мясо приятно на вкус и целебно — особенно для людей с заболеванием легких.

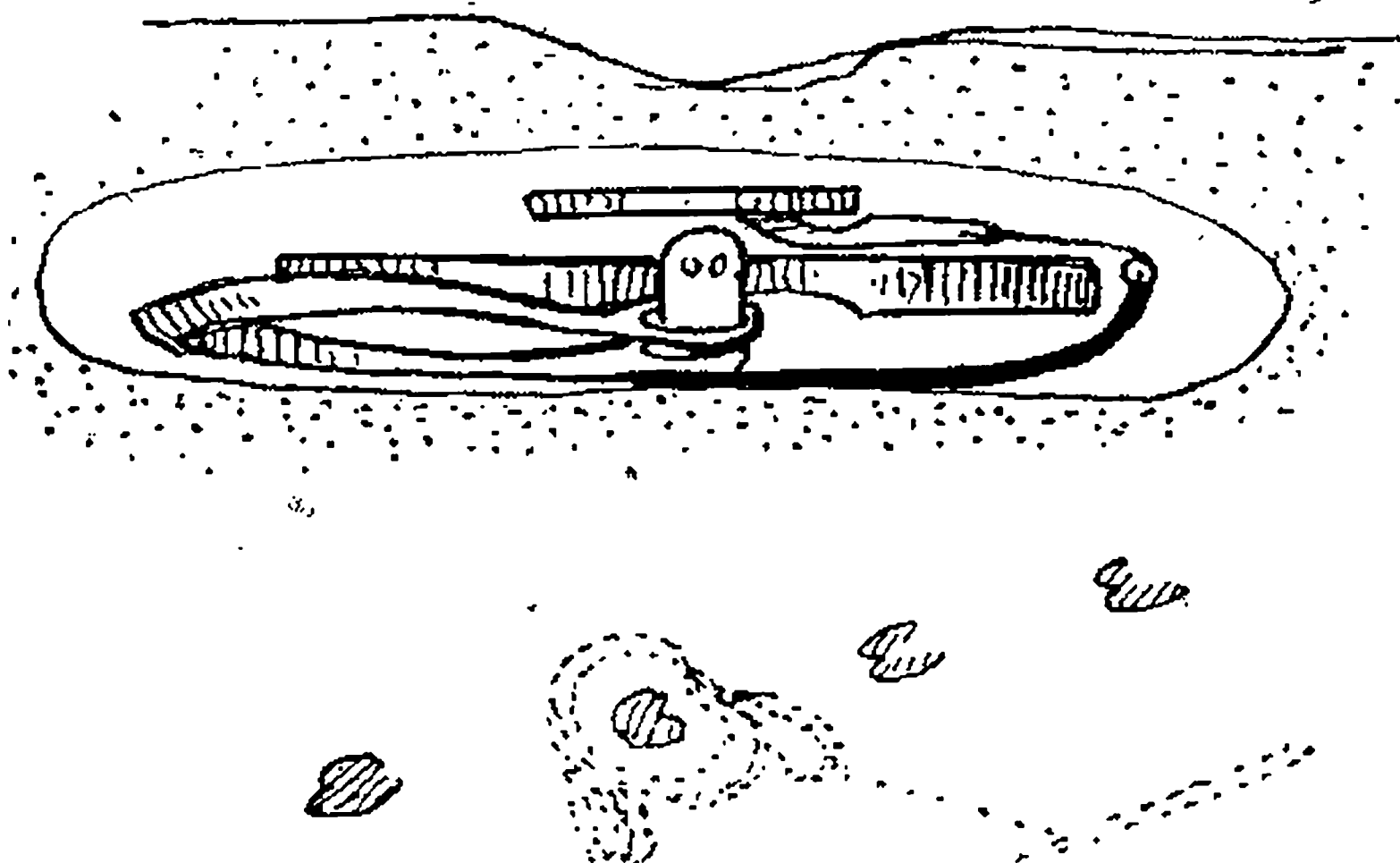
### **Постановка капканов „на подрезку“**

Прежде чем начинать охоту на соболя, нужно проложить себе лыжню по ключу, ручью для удобной постановки и осмотра капканов. Если по ключу есть завалы валежника, их надо расчистить, чтобы легче было ходить на лыжах. Тропки соболя обычно пересекают ключи, и охотнику хорошо их видно. В местах пересечения тропкой ключа и ставится капкан «на подрезку». Под тропкой вырывается ямка, но так, чтобы не нарушать след соболя и снеговой покров. Капкан ставится в ямку на дощечку. К цепи капкана привязывается палочка размером 60—70 сантиметров, чтобы поймавший соболя далеко не ушел с капканом и оставил за собой след.

Чтобы спусковой механизм не смерзся со снегом, его сверху можно закрыть папиросной бумагой.

Когда капкан поставлен, отверстие, через которое его поставили, засыпается снегом, цепь и палочка также закрываются. Засыпать надо варежкой, лучше собачьей «мохнаткой», или пихтовым веничком. Затем охотник пятится на лыжах, заметая след метелочкой, которую для удобства надевают на лыжную палку.

Не забывайте, что зверь имеет хорошее чутье, поэтому прежде чем ставить капканы, их надо обработать: удалить ржавчину, если она есть, наждачной шкуркой,



## Установка капкана "на поурезку"

затем капканы протереть корой пихты, запах которой перебивает запах железа, вынести на мороз и повесить у избушки. Перед тем как идти ставить капканы, надо вымыть чисто руки, чтобы они не пахли, и надеть чистую куртку. Запах человеческого пота пугает зверя.

Чтобы приучить зверя к определенному участку и задержать его здесь, «помочь» ему найти установленные ловушки, капканы, прикормочные ящики, делается потаск. Это кусок пахучего мяса, завернутый в старую мешковину или сетку и обвязанный проволокой. Его тащат на веревке по тропам пешком или привязав к седлу таким образом, чтобы пахучий след шел от ловушки к ловушке и привлекал зверя.



# ТАЕЖНЫЕ СЕКРЕТЫ

## Приметы погоды

Какая будет завтра погода? Вопрос, который интересуется каждого таежника, геолога, туриста, отправляющегося в тайгу. Существует много народных примет о погоде.

Тихая светлая ночь без росы — ожидай на следующий день дождя.

По снегу: первый прочный снег выпадает к ночи. Если выпадает снег осенью, когда еще деревья не сбросили листьев, то он скоро растает.

По туману: туман стелется утром по воде — к хорошей погоде; поднимается с воды вверх — к дождю; туман, исчезающий после восхода солнца, предвещает хорошую погоду.

По солнцу: чистый закат солнца — к вёдру; солнце за тучи садится — к дождю; если вокруг солнца круг — летом будет дождь, зимой — вьюга.

По температурным изменениям: дрова трещат при горении — к морозу; дрова в печи дымят, плохо загораются — к оттепели; деревья от мороза «трещат» — сильный холод; если летом с утра солнце сильно жарит, то к вечеру — дождь.

«Спина болит — погоду сулит» (к ненастью);

муравьи прячутся в гнездах — к грозе или сильному дождю;

ласточки летают высоко — на сухую погоду, на вёдро;

ласточки летают по-над землею — к дождю;

лягушки прыгают на берегу и днем квакают — жди дождя;

рыбы выскакивают и над водою ловят мошек — к дождю, к ненастью;

ворона кричит летом — к дождю, зимой — к погоде (к метели);

желнѣ (черный дятел) летом кричит к дождю.

Чем больше бывают к осени муравьиные кучи, тем крепче (суровее) будет зима.

Если в зайцах осенью много жиру, то зима будет продолжительная и холодная.

Предсказывать погоду можно по насекомым — если пауки на открытом воздухе прилежно работают и протягивают длинные нити или поправляют порванную сеть, надо ожидать хорошей погоды.

П о р а с т е н и я м:

когда одуванчик сжимает свой шар — это признак дождя;

цветы сильнее пахнут — перед дождем;

П о в е т р у:

северняк — нагонит холоду;

юг веет — старого греет;

сильный ветер во время дождя предвещает хорошую погоду;

если ветер дул с одной стороны и потом вдруг переменялся и начинает дуть с противоположной — скоро будет дождь.

П о в л а ж н о с т и:

соль волгнет (сыреет) к ненастью;

П о д ы м у:

дым столбом — к морозу, к вёдру;

дым волоком, клубом — к ненастью;

дым из труб опускается вниз и стелется по земле — жди оттепели.

П о р о с е:

большая роса утром — к хорошей погоде; нет росы — к дождю.

## Ориентирование

Прежде чем выйти в тайгу, познакомьтесь с картой, планом или схемой того участка, в который направляетесь. Не забудьте взять с собой компас.

Ориентиром могут быть дорога, река, просека, канава, опушка леса, водораздел, железная дорога, лесной колок, роща, болото, населенный пункт, рельеф местности, звук, свет, запах, дым, пыль, следы, поведение животных, географические названия, расспросы и т. д.

Часто помогают ориентироваться звук, свет, шум ручьев и ключей, пение и крики птиц.

На слышимость большое влияние оказывают неровности местности, залесенность. Лучше слышны звуки на открытой местности, в степи, на водной поверхности, на возвышенных местах, в тихую погоду, ночью. В морозном воздухе звуки становятся более резкими, четкими.

В ночное время ориентироваться помогает свет — огонь и дым костра, освещенное окно в избушке, ночной выстрел, ракета, огонек от спички и папиросы, свет электрического фонаря. Хорошим ориентиром ночью может быть и Полярная звезда, которая всегда находится в северной стороне.

В солнечные дни ориентиром могут служить тени от деревьев, облака, которые в течение нескольких часов остаются неподвижными, солнце.

Прежде чем войти в лес, надо обратить внимание на солнце, запомнить, с какой стороны оно расположено. Если солнце справа, то при выходе в том же направлении из леса оно должно быть слева.

Находясь в лесу, необходимо все время ясно представлять себе все стороны горизонта и направление движения. В пасмурную погоду, когда не видно солнца, можно ориентироваться по моху, который обычно бывает на северной стороне деревьев, камней, валежин. Осенью можно ориентироваться по недозрелой бруснике, красная сторона которой повернута всегда на юг, а белая — на север.

Перелетные птицы весной летят на север, осенью — на юг.

Кора деревьев, особенно лиственницы, шершавее и толще на северной стороне.

Годичные кольца одиноко стоящих деревьев обычно тоньше с северной стороны.

Больше наметает снега с северной стороны.

На южной стороне:

чаще встречаются муравьиные кучи;

больше скопляется смолы на хвойных деревьях;

гуще ветви и листья на одиноких деревьях;

трава растет выше и быстрее желтеет летом возле деревьев;

суше почва под камнями;

быстрее весной тает снег, образуя ямки на снегу, вытянутые в южную сторону.

Человек, у которого жизнь и труд связаны с природой, приобретает особую остроту зрения, наблюдательность и память. Приучается видеть то, что другие не замечают.

Передвигаясь по тайге, запоминайте по возможности свой путь: замечайте вывороченный пенёк, поваленное дерево, заломы и т. д. Учитесь ориентироваться и по следам человека и природы: это и следы ног человека, оставленные им папиросы, слички, коробка, следы нарт, лыж, это и следы животных, зарубки на деревьях и кустарниках, заломы.

Если вы основательно заблудились, вернитесь по своим следам к исходному пункту и ориентируйтесь снова. Если этого сделать нельзя, то постарайтесь выйти к любому линейному ориентиру — реке, дороге, просеке, направление которых известно. Идите к этому ориентиру по прямой, а не круглым путем.

### **Меры предосторожности при переправах через реки, плотины и речки**

Переходя вброд незнакомую речку, будьте осторожны, иначе попадете в яму, которых в реках немало. Обязательно пользуйтесь палкой или шестом, прощупывая впереди себя дно. Переходя речку, двигайтесь под углом вверх (против течения). Вброд переходите там, где река расширяется и образует отмели и островки. При перехо-



ноги  
затянуть



де горных речушек прочно ставьте ногу, упираясь палкой со стороны напора воды, и не смотрите на воду, чтобы не потерять равновесия. Переходить лучше в обуви, сняв с ног портянки или носки.

Если у вас есть с собой веревка, привяжите к ней палку или камень и забросьте его на противоположный берег так, чтобы он упал среди груды больших камней или прибрежных кустов. Держась за веревку, можно перейти речку без затруднений. Через горные реки лучше переправляться вдвоем; один человек переходит с одним концом веревки реку, а другой для страховки держит второй конец веревки. Если вас три-четыре человека, можно обойтись без веревки: возьмитесь друг за друга (впереди должен стоять самый сильный) и осторожно двигайтесь к противоположному берегу. Горные реки рекомендуются переходить ранним утром, пока вода не начала прибывать. Надо быть внимательным и осторожным при переходе рек по камням и перекатам, по кладкам, так как на них легко поскользнуться и упасть в воду. В тихих широких местах таежных речек можно переправляться с помощью простейших плотиков, изготовленных на месте из валежника, бурелома и т. д.

Очень осторожно надо переходить по льду поздней осенью и ранней

весной, когда лед еще не окреп или уже подтаял. Обязательно пользуйтесь палкой, простукивая ею лед. Если лед гнется или трещит под ногами — надо немедленно уходить в сторону.

Имейте в виду: лед бывает тоньше над глубоким местом и менее крепким около зарослей.

### **Меры предосторожности при переходе через болота**

При переходах пользуйтесь корневищами кустарников и кочками, которые дают прочную опору для ног. Ступать надо осторожно, не делать резких движений. Избегайте участков, покрытых яркой сочной зеленью: в таких местах имеются глубокие тинистые водоемы, затянутые плавучими растениями. Идя по заболоченным участкам, прощупывайте почву шестом и передвигайтесь с остановками, не спеша.

При переходе через небольшие заболоченные участки набросайте немного веток или положите крест-накрест несколько жердей или толстых палок. Провалившись в болото, не делайте резких движений, а постепенно, опираясь на лежащий поперек шест, подтянитесь и примите горизонтальное положение, затем широко раскиньте ноги и постепенно отползайте от опасного места. Если по болоту передвигается несколько человек, надо держаться близко друг к другу, чтобы иметь возможность в любую минуту оказать помощь.

### **Горные обвалы**

В районе гольцов, горных хребтов, каменных россыпей, перевалов горные обвалы — частое явление. Поэтому надо быть очень осторожным при передвижении, особенно групповом, по каменистым местам, там, где зимой надувает козырьки снега, а летом и весной встречаются свисающие камни. При штормовом ветре и даже крике эти огромные камни срываются с круч, увлекая за собой более мелкие, и уничтожают все на своем пути. В ветреную погоду старайтесь не ходить по каменистым местам.

По пологим склонам с толстым слоем снега подниматься и спускаться надо прямо, по крутым и особенно каменистым склонам — зигзагообразно.

Тайга не только кормит и поит человека, она его и лечит. Я сам не раз испытал на себе действие сибирских лекарственных трав.

Вы, наверно, часто проходили мимо невзрачного подорожника, а он прекрасно залечивает раны, порезы, нарывы, укусы насекомых.

Если рана загноилась, приложите кусочек мха через марлю или тряпочку — он хорошо всасывает гной и уничтожает неприятный запах.

Заболел зуб — пожуйте тополевою почку, и боль утихнет.

Корни бадана и кора черемухи, вскипяченные в небольшом количестве воды, быстро восстановят нормальную работу желудка.

Настой рябины — хорошее слабительное средство.

Если вы себя неважно чувствуете, утомлены — несколько недель подряд вместо чая попейте настой шиповника, и силы ваши восстановятся.

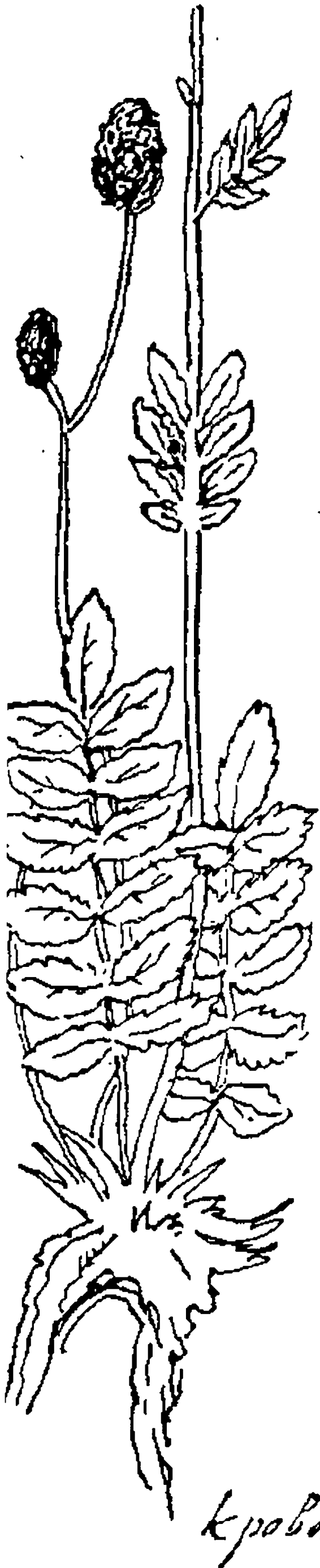
И еще несколько небольших медицинских советов при несчастных случаях.

Ожоги хорошо лечить примочками или ваннами из 4—5-процентного раствора марганцовки, холодным отваром корня кровохлебки, холодной водой.

Если вас укусило дикое животное, выдавите кровь из укушенного места и залейте его крепким раствором марганцовки.

Змеиный укус лечится так: из укушенного места нужно выдавить кровь, высосать яд (если у вас здоровые зубы и не повреждена слизистая рта) и прижечь раскаленной иглой, углем из костра, затем сделать ванну из крепкого раствора марганцовки.

Что делать, если сломалась лыжа, а до зимовья еще далеко? Как выйти из этого положения? Скрепите сломанные половинки лыжи палкой (пробейте ее в несколь-



ких местах гвоздиками, которые всегда должны быть в рюкзаке), и в самый глубокий снег не торопясь доберетесь до ночевки. А уже в зимовье лыжи можно отремонтировать как следует.

Если в холодное время года вы провалились в воду, вымокли, сейчас же разведите костер. Если поблизости нет сухого дерева, обязательно найдите его, но ни в коем случае не останавливайтесь и не пытайтесь идти до ночлега мокрым, так как можно замерзнуть и простыть.

Чтобы избежать потертости ног, надо: 1) чаще мыть ноги; 2) как можно короче стричь ногти; 3) следить, чтобы под правильно положенной стелькой не было гвоздей и неровностей; 4) обувь подбирать удобную, на низком каблуке, разношенную; 5) научиться правильно наворачивать портянку.

Если все-таки появились мозоли или пузыри, разведите марганцовку в воде (лучше кипяченой) и в слабом растворе подержите ноги минут 10, лучше на ночь.

### **Запиши в свой блокнот**

Иногда в лесу приходится определять расстояние, описывать размеры того или иного предмета, а под рукой нет необходимых инструментов. Как выйти из положения? Измерь и запиши: 1) длину шага (средняя), 2) длину ступни в обуви; 3) рост; 4) ширину ладони, 5) ширину указательного пальца и т. д.

*Кривошеина*



## Готовые мерки

Диаметр монеты в 1 коп. — 1,5 см

» » в 15 коп. — 2 см.

Две монеты в 3 и 2 коп. или в 1 и 5 коп. — 4 см (положенные рядом).

Длина спичечной коробки — 5 см.

Длина четверти, то есть расстояние между концами большого и указательного пальцев — 18—20 см.

## Несколько советов по фото- и киносъемке зверей и птиц

Фото- и киносъемка в тайге очень сложна и имеет свои особенности.

Все видеть и слышать, быть малозаметным и осторожным — вот основное, чему должен научиться таежный фотограф.

Обратите особое внимание на одежду. Она должна быть под цвет окружающей растительности. Обувь мягкая, не шумная. На обувь рекомендуется надевать меховые носки — мехом наружу. Зимой на лыжи наденьте узкие мешки, сшитые по размеру лыж из козьей, собачьей или другой шкуры.

Идти старайтесь против ветра. Запомните — звуки слышны дальше и громче в морозном воздухе, особенно в тихую погоду, и в осенне-зимней тайге, когда опадает лист. Слабее звуки в летней тайге (листва скрадывает звуки) и в таежно-гористой местности. Кричать, разговаривать, кашлять в тайге не полагается. Если вам надо позвать товарища — подражайте голосу птиц: ворона, синицы, желны и т. д.

При скрадывании зверя часто присутствие человека выдает тревожный крик вороны, сойки и других птиц, что нужно учитывать.

Для наблюдения за животными пользуйтесь биноклем, а зимой — темно-желтыми очками. Если вы обнаружили зверя или птицу, надо немедленно остановиться и «окаменеть» и в это время принять то или иное решение. Учтите, что зверь и птица видят и чуют во сто крат лучше, чем человек.

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Б. В. Кошкин и его книжка . . . . .                                      | 3  |
| От автора . . . . .                                                      | 9  |
| Тажное жильё . . . . .                                                   | 10 |
| Тажное снаряжение . . . . .                                              | 17 |
| Ночевка в тайге . . . . .                                                | 30 |
| Заготовка тажных продуктов . . . . .                                     | 32 |
| Рыболовам . . . . .                                                      | 41 |
| Охота . . . . .                                                          | 43 |
| Подготовка зверовых собак . . . . .                                      | 43 |
| Выслеживание медведя по первому снегу . . . . .                          | 44 |
| Охота на солонцах . . . . .                                              | 46 |
| Охота на белку . . . . .                                                 | 48 |
| Устройство живоловов на росомаху и рысь . . . . .                        | 49 |
| Установка капканов и плашек . . . . .                                    | 51 |
| Постановка капканов «на подрезку» . . . . .                              | 52 |
| Тажные секреты . . . . .                                                 | 54 |
| Приметы погоды . . . . .                                                 | 54 |
| Ориентирование . . . . .                                                 | 56 |
| Меры предосторожности при переправах через реки, ключи и речки . . . . . | 57 |
| Меры предосторожности при переходе через болота . . . . .                | 59 |
| Горные обвалы . . . . .                                                  | 59 |
| Тажная аптечка . . . . .                                                 | 60 |
| Запиши в свой блокнот . . . . .                                          | 61 |
| Несколько советов по фото-и киносъёмке зверей и птиц . . . . .           | 62 |

***Борис Валерьевич Кошкин.***

**Таежные секреты**

✽

**Художник *Г. Г. Леви***

**Редактор *А. С. Лысенко***

**Худож. редактор *А. Р. Аносов***

**Техн. редактор *В. Д. Карась***

**Корректор *Л. В. Глаголева***

✽

Снято в набор 24 сентября 1964 г. Подписано к печати 11 декабря 1964 г.  
Печ. л. 3,28. Уч.-изд. л. 3,12. Бумага 84 X 108<sup>1</sup>/<sub>32</sub>. Тираж 10000.  
Заказ № К-556. НЕ 06740, Цена 9 коп.

✽

Восточно-Сибирское книжное издательство, г. Иркутск, ул. Горького, 36.

✽

Типография № 1 Иркутского областного управления по печати,  
г. Иркутск, ул. Карла Маркса, 11.